المشروع القومم للترجمة

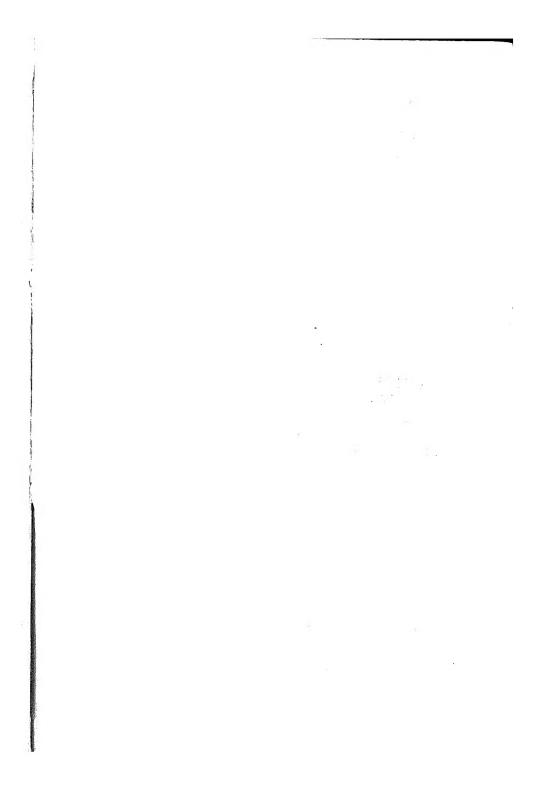


مذكرات رطالة عن المسسريين

وعاداتهم وتقاليدهم في الربع الأخير من القرن الثامن عشر من خلال وصف الرحالة جون أنتيس (١٧٧٠ - ١٧٨٢)

ترجمة وتعليق وتقديم أ.د./ سيبد أحمد على الناصري





المجلس الاعلى للثقافة المشروع القومي للترجمة

مذكرات رهالة عن المصسسريين

وعاداتهم وتقاليدهم في الربع الأخير من القرن الثامن عشر من خـلال وصف الرحالة جون أنتيش (١٧٨٠ - ١٧٧٠)

ترجمة وتعليق وتقديم أ.د./ سيد أهمد على الناصري

أستاذ ورئيس قسم التاريخ سابقا كلية الآداب ـ جامعة القاهـــرة

Comment of the second of the s			
V - 1- M	egaist n		المهوشة المتناد
Y2750 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		A contract of the contract of	· Anna (1 , - I,
	, Y	275%	رفيم السميديال



مذه ترجمة كاملة لكتاب

OBSER VATIONS

ON THE

MANNERS AND CUSTOMS

OF THE

EGYPTIANS,

THE

OVERLOWING OF THE NILE AND ITS EFFECTS

WITH

REMARKS ON THE PLAGUES.

AHD

OTHER SUBJECTS.

WRITTEN DURING A RESIDENCE OF TWELVE YEARS

IN CAIRO AND ITS VICINITY.

BY JOHN ANTES, ESQ

OF FULNEC, IN YORKSHIRE

ILLUSTRATED WITH A MAP OF EGYPT

LONDON

PRINTED FOR JOHN STOCKDALE, PICCADILY 1800

الاشراف الفنى: محمود الماضى

الإهداء

إلى زميلي وصديقي المؤرخ

الأستاذ الدكتور/ روف عباس حامد استاذ التاريخ المصرى الحديث والمعاصر بكلية الآداب جامعة القاهرة أهدى هذا العمل رمزاً للتعاون والصداقة.

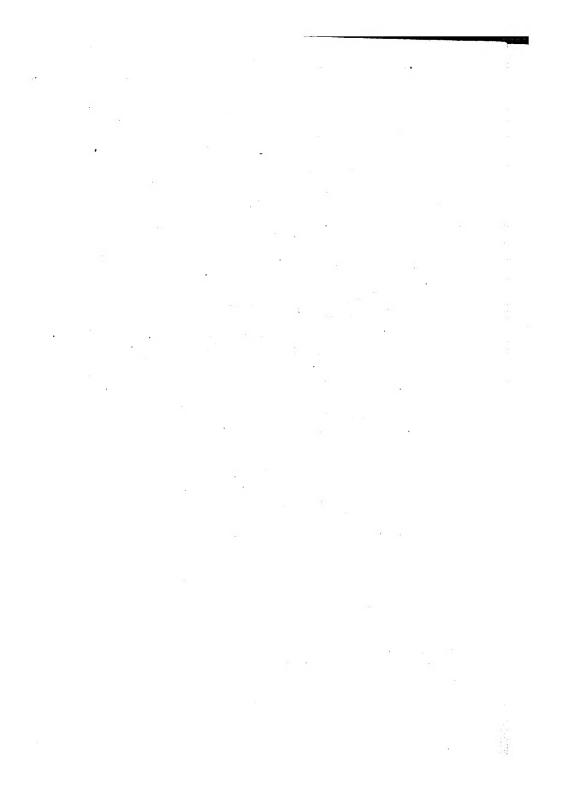
المؤلف

يوليو ١٩٩٧

صورة مصر فى عيــون الرحالة الأوربيين

في النصف الثاني من القرن الثامن عشر

مقدمة بقلم : أ . د . سيد أحمد على الناصرى



(۱) مقدمـــة:

لقد ورث الأدب الأوربى عن الآداب الإغريقية والرومانية موضوع الاهتمام بمصر: وجغرافيتها، وتاريخها، وآثارها، وطباع وعادات شعبها باعتبارها بلدا مثيرا للعجب على حد تعبير أبى التاريخ هيرودوت، فالبحث عن أسباب فيضان النيل، واستكشاف منابعه، كانت موضوعا استولى على فكر فلاسفتهم وعلماء الطبيعة عندهم. في أول الأمر كان اهتمامهم نظريا، ثم تحول إلى الجانب التطبيقي والعملى بعد فتح الإسكندر الأكبر لمصر وقيام حكم البطالمة، الذين شجعوا حركة الكشوفات الجغرافية في النوبة، وزاد الاهتمام بدرجة أكبر بعد دخول مصر في حوزة الأمبراطورية الرومانية حيث شهد ذلك العصر أول رحلة استكشاف منظمة لمنابع النيل في عصر فلامبراطور نيرون، كما أعطى الكُتّاب الرومان اهتماما أكبر بالكتابة عن مصر والحياة فيها وسر ظاهرة فيضان النيل، وكان ذلك بلا شك عراية لأدب الرحلات عن مصر.

وفى العصور الإسلامية، عندما أصبحت مصر جزءا من عالم متحد دينيا ولغويا وسكانيا، يمتد من أسيا الصغرى شمالا حتى النوبة والسبودان جنوبا، ومن فارس شرقا، حتى سواحل الأطلنطى غربا، زاد الاهتمام بمصر حيث توافد الرحالة المسلمون عليها، وتابعوا مسيرة الكتاب الأغريق والرومان في البحث عن مصادر النيل، وأسباب فيضانه، وكانت فرصة هؤلاء الكتاب أفضل بكثير من فرصة

من سبقوهم من الإغريق والرومان لأن مشكلة اللغة - اداة الاتصال بالناس - لم تعد قائمة، كما أن حالة الانسجام الفكرى والسلوكى بين أقطار العالم الإسلامى وفرت للرحالة المسلمين قدرا أكبر فى تفهم المجتمع المصرى، ولقد ساعد على الاهتمام بمصر مرور قوافل الحج بها، إذ إن الحجاج الأفارقة والمغاربة كانوا يتوقفون بالقاهرة وهم فى طريقهم إلى المدينة المنورة ومكة المكرمة، لأداء فرائض الحج برا، أو عن طريق البحر حيث تتجمع جموع الحجاج عند بركة المطرية التى كانت تسمى فى القرن الثامن عشر بركة الحج، وعند عودتهم يمرون بالقاهرة أيضا.

ومنذ عصر النهضة الأوربية التي تميزت بإحياء كتب تراث الإغريق والرومان من ناحية، وترجمة الآداب العربية الإسلامية إلى اللغة اللاتينية الوسيطة، ثم إلى اللغات الأوربية التي تفرعت منها، أعيد اكتشاف أدب الرحلات عن مصر مرة أخرى، وشهد القرن الثامن عشر اهتماما متزايدا بكتب التراث الكلاسيكي دون الاستماع إلى معارضة الكنائس بأنها كتب وثنية، إذ كتب محرر مجلة النقد الأوروبي The Critial Review الصادرة عام ۱۷۹۹ يقول: «إننا لا نميل إلى موانقة البابا جريجوري الاكبر في وجوب حرق اعمال الكتاب الكلاسيكيين لمجرد أنهم وثنيون، (۱)

غير أن دافع الاهتمام بمصر قد تغير، ففي النصف الأول من القرن

^{(1) -} Cf. The Critical Review, Vol. 2:27, 1799; PP 286 Seq

الثامن عسسر بدأ الاهتمام بمصر بدافع إحياء أدب الرحلات الكلاسيكية وتقليده من ناحية، ومن ناحية أخرى إشباع الرغبة فى معرفة أسرار هذا البلد لدى جمهور القراء من الطبقة الوسطى فى أوروبا التى ازدهرت اقتصاديا، وبدأت تتطلع لزيادة المعرفة والتعلم، ومن ناحية ثالثة تنافست الكنيستان الكاثوليكية والبروتستانتية فى نشر مذهب كل منهما وتحويل أقباط مصر إلى أتباع لأى منهما، ومن ثم ازدادت البعثات التبشرية إلى كل من مصر والحبشة، إذ يعترف الرحالة جون أنتيس فى إحدى مؤلفاته أنه قصد مدينة البهنسا لإقناع تجمع الأقباط فيها على قبول مذهب كنيسته البروتستانتية الألمانية الموراوية) غير أنه وجد مجاملة من جانب الأقباط، لكن لم يلق أية استجابة منهم(١)

أما منذ النصف الثانى من القرن الثامن عشر فقد اتخذ الاهتمام بمصر اتجاها آخر نتيجة للتوسع الاستعمارى والتجارى، ونتيجة لما أحدثته الثورة الصناعية من تكدس الإنتاج وضرورة البحث عن أسواق لتصريف هذا الإنتاج، وكذلك البحث عن المواد الخام، وجدير بالذكر أن الاهتمام بمصر لم يكن بسبب هذا، وإنما كان الاهتمام فى المقام الأول بمناطق إنتاج المواد الخام مثل الهند وأفريقيا، ونتيجة لذلك ازدهر أدب الرحلات فى نهاية القرن الثامن عشر ومطلع القرن التاسع عشر، كجانب مهم من جوانب الأدب الذى لقى اهتماما واسعا

⁽¹⁾ J. Antes, Confidence in God, London 1799, P.6.

من جانب القراء، إذ توالى وصول سلسلة من الرحالة الأوربيين، حيث كانت مصر هى نقطة الانطلاق لرحلاتهم، سواء لإعادة اكتشاف طريق التجارة مع الشرق الأقصى عبر الجزيرة العربية والخليج، أو بحرا عبر البحر الأحمر إلى الهند. وهذا الطريق كان موجودا فى العصور القديمة، أو لمحاولة استكشاف مجاهل إفريقيا عن طريق اكتشاف منابع النيل، ولقد ساعد على ذلك اتساع نطاق الأمبراطوريتين الإنجليزية والفرنسية، وتحسن وسائل المواصلات بعد اكتشاف البخار، واستخدامه فى صناعة السفن، وازدهار الطبقة الوسطى فى المجتمعات الأوربية، ووصولها إلى درجة من الكفاية الاقتصادية أدى إلى ارتفاع مستوى وعيها وإقبالها على التعليم، وتوسيع نطاق المعرفة الذى دفعها إلى القيام برحلات سياحية إلى المشرق ليس المحرفة الذى دفعها إلى القيام برحلات سياحية إلى المشرق ليس المعرفة وحب الما المؤلفات عن أدب الرحلات تركز أغلبها على مصر علد العجائب المؤلفات عن أدب الرحلات تركز أغلبها على مصر علد العجائب المؤلفات عن أدب الرحلات تركز أغلبها على مصر علد العجائب .

ولقد كان وصول الرحالة جيمس بروس James Bruce إلى مصر عام ١٧٦٨ فاتحة لمرحلة قدوم الرحالة والمستكشفين للطريق البرى القديم بين بريطانيا والهند عبر مصر، وفي نفس الوقت لمحاولة استكشاف مجاهل إفريقيا، ولقد حاول جيمس بروس في كلا المجالين في وقت واحد (١). وكان الطريق المعتاد الذي سلكه الرحالة

⁽¹⁾ James Bruce: Travels to discover the Source of the Nile (1768 -

³⁷⁾ Containing a Journey through Egypt, Arabia, and Ethiopia, 5 Vols Edinburgh 1790.

هو الوصول بحرا إلى الإسكندرية أو رشيد أو دمياط ،ثم استخدام المراكب النبلية حتى ميناء القاهرة الأول وهو بولاق، ومن القاهرة يلتحق الرحالة بالقوافل المسافرة إلى السويس، أو من السوبس بأخذون السيفن عسر البحر الأحمر إلى الهند، ولهذا ركز هؤلاء الرحالة على دراسة طرق القوافل التي تبدأ من القاهرة سواء إلى السبويس أو إلى سنار في السبودان، والصيشية. ولهذا تزايد حجم المعرفة عن مصر، ونستطيع أن نرصد ذلك من خلال حجم ونوع ما كتب عنها منذ صدور الطبعة الأولى للموسوعة البريطانية Encyclopoedia Britannica عام ۱۷۷۳، ففي هذه الطبعة خميص لمصير نصف صفحة فقط مليئة بالأخطاء التاريضية والجغرافية، مثل. «ويجاور مصر من الشرق بلاد النوبة» (١) أما في، الطبعة الثانية التي صدرت ما بين ١٧٧٨ - ١٧٨٢، فقد زادت المساحة المخصصة لمصر لتسجل خمس وعشرين صفحة تناولت تاريخ مصر القديم، ومصر الإسلامية، ومصر العثمانية، والمملوكية، كما تحدثت عن الأهرامات، والنيل، ومقاييس النيل، وعن السكان الذين قيسم مستمهم إلى خيمس في الله عن الذين الله عن ال ١ - البحدو [سكان الصحاري].

٢ ـ العرب وهو مصطلح اطلق على المصريين سواء من سكان العاصمة أو الريف.

^{(1) -} M. Anis: British Travellers Impressions of Egypt in the late 18 th Century. Bulletin of the Faculty of Arts, Cairo univ. vol. 15 part II (pp9 - 37) esp. P.25.

٣ ـ الأقباط:

الذى تقول عنهم إنه من الصعب تصنيفهم تحت أية ملة من الملل المسيحية لكنهم أتباع للكنيسة اليونانية وأعداء للكنيسة اللاتينية.

- ٤ ـ الأتراك
- ٥ ـ المماليك.

أما الطبعة الثالثة التي صدرت عام ١٧٩٧، فقد زيدت المساحة المخصصة لمصرعن دى قبل، وشملت دراسة مفصلة عن التركيب الجغرافي لمصر ودراسة مفصلة عن المماليك ونظام حكمهم، وثورة على بك الكبير، كما أنها أعادت تقسيم المجتمع إلى أربع طوائف.

- ١ ـ العرب: (وتشمل البدو والفلاحين والمغاربة والشوام)
 - ٢ ـ الأقباط
 - ٣ ـ الأثراك.
 - ٤ ـ المماليك،

ويظهر تأثير كتابات الرحالة الفرنسيين: سافارى، وفولنى، على وجه الأخص فى دقة المعلومات، فحتى نهاية القرن الثامن عشر، كانت الأعمال المفضلة لدى القراء الأوربيين عن مصر هى كتابات بوكوك Pococke، ونوردن Norden، ونيبوهر Niebuhg، وقولنى Safari وسافارى Safari، بالرغم من أن جون أنتيس قد شن هجوما عنيفا على كل من فولنى وسافارى، واتهمهما بعدم الدقة، ولعل مرجع ذلك

إلى الضغائن السياسية التي كانت قائمة بين فرنسا وإنجلترا بسبب التنافس الاستعماري والتبشيري.

وبالرغم من ازدياد معرفة التجار الأوربيين بالطرق البحرية في، شمال أفريقيا وغريها، حتى قرب سواحل شرق أفريقيا، إلا أن الأحزاء الوسطى منها ظلت أرضاً مجهولة Terra incognita، ومن ثم فإن معرفة جغرافية مصر كان بداية لحركة الكشوفات الجغرافية البريطانية في قلب إفريقيا في النصف الثاني من القرن الثامن عشر، وكانت البداية اكتشاف منابع النيل في الحبشة وفي المنطقة الاستوائية. ففي أواخر عام ١٧٥٨ اجتمع اللورد هاليفاكس رئيس مجلس التجارة البريطاني مع المستكشف جيمس بروس James Bruce وحثه على اكتشاف منابع النيل. ولكي يجهز بروس لهذا العمل عمل على تعيينه قنصلا لبريطانيا في الجزائر حتى يتعلم اللغة العربية ويجمع المعلومات اللازمة عن طرق التجارة بين شمال ووسط أفريقيا ولما أتم مهمته في الجزائر، وصل إلى الإسكندرية في صيف عام ١٧٦٨ ليبدا رحلته من مصرحتي الحبشة جنوبا، ثم يعود أدراجه عبر النيل. وقد استغرقت رحلة بروس ما يقرب من أربع سنوات (١٧٦٩ - ١٧٧٣). ولقد انتقد جون أنتيس - الذي نترجم كتابه عن مسمسر لأول مسرة ـ ادعاء بروس أنه أول أوروبي وصل إلى منابع النيل، إذ إن الأب اليسوعي بدرو ماييز البرتغالي كان قد سبقه إليها عام ١٦١٥.

ونظرا الستمرار القلاقل في شمال إفريقيا، وتعرض مدنها الدائم لهجوم قبائل البدو، كما أشار جون أنتيس إلى وجود العداء المتوارث بين قبائل المور والبربر للمسيحيين الأوربيين عامة منذ طرد المسلمين من الأندلس، فقد جعل المستكشفون مصر نقطة البداية لرحلاتهم فهي أكثر أمنا، ولمرور طرق القوافل بها مثل طريق الحج القادم من غرب أفريقيا عبر المغرب والجزائر وطرابلس، وطريق قافلة دارفور الذي يبدأ من القاهرة إلى سنار ودارفور، ومن ثم فيمكن جمع المعلومات من أفواه التجار المغاربة والأفارقة والشوام المقيمين في مصر، وكذلك من طائفة التجار الفرنجة التي كان يرأسها في الربع الأخير من القرن الثامن عشر تاجر بندقى شهير اسمه كارلو روسيتي، نجح في إقامة صداقة مع مراد بك وإبراهيم بك زعيمي المماليك في تلك المرحلة. ونظرا لأن اهتمام الرحالة الأوربيين كان منصبا على اكتشاف منابع الأنهار في السنغال، والنيجر، وجامبيا، وكذلك ساحل أفريقيا الغريي، إلى جانب السودان والصومال، وشرق أفريقيا، ولما كانت هذه المناطق يسكنها أغلبية إسلامية، فضلا عن وجود جاليات أفريقية، تعيش في القاهرة مثل النوبيين، والأحباش، والجلابة السودان، ولما كانت مصر بله الأزهر الذي ينشر الإسلام، وتعاليمه إلى أفريقيا، فقد نقل الرحالة نقطة انطلاقهم من تونس إلى مصر لتعلم اللغة العربية، والإلمام بتعاليم الإسلام، وجمع المعلومات عن التحار.

ومن أشهر الرحالة الذين جاءوا إلى مصير وكتبوا عنها الرحالة و. د. براون W.D.Browne الذي وصل إلى الإسكندرية عام ١٧٩٢. لمساحب إحدى القوافل التجارية التي كانت تخرج من القاهرة متجهة إلى دارفور، وقد وصل بالفعل إليها عام ١٧٩٢، ولم يرجع منها إلى القاهرة إلا في عام ١٧٩٦، وإلى جانب هؤلاء الرحالة الذين مروا بمصير عابرين، كان هناك فريق من الرحالة أقاموا بمصير زمنا كافيا للكتابة عنها، وتعلم لغتها، ومعرفة تاريضها، وأحوالها الاقتصادية، والاجتماعية ولهذا جاءت كتاباتهم أكثر دقة، ومن هؤلاء ج. بالدوين G. Baldwin وجون أنتيس، و س. لوسجنان-S. Lusig nan الذي كان تاجرا شهيرا في القاهرة وعاصر كلا من بروس وورتلى مونتاجيو Wortly Montagu ولهذا كان مؤلفه مفصلا عن أحوال مصر في أواخر حكم المماليك، إذ ترك لنا وصفا مفصلا عن ثورة على بك الكبير، ووصفا للقاهرة في عهده ونظام حكم المماليك، كل ذلك ضمنه كتابه عن تاريخ ثورة على بك ضد الباب العالى العثماني الذي نشره في لندن عام ١٧٨٣ (١) وبالرغم من ذلك انتقد الرحالة الفرنسي ف فولني(٢) هذا الكتاب بأنه تضمن معلومات حمعت من مصادر خاطئة ولكن قد نحد له العذر لو عرفنا أنه كتب عن هذا الحدث بعد مرور عشير سنوات ومن ذاكرته مما عرضيه للوقوع في الخطأ.

S. Lusignan: A History of the Revolt of Ali Bey Against the Ottoman Porte etc. London 1783.

⁽²⁾ F. de Volney: Voyage en Syrie et en Egypt pendant les annes 1783 et 1785. Per is 1787.

أما مؤلف الكتاب الذي نترجمه - لأول مرة - فهو جون أنتيس؛ ولد أنتيس عام ١٧٤١ من والدين ألمانيين، ويقول إن والده تجنس بالجنسية الإنجليزية، وعين موظفًا في الإدارة الإنجليزية لأمريكا قبل استقلالها. ثم التحق بالبعثة التبشيرية الموراوية Moravian (نسبة إلى موراويا في تشيكوسلوفاكيا) الذي دعته إلى السفر إلى القاهرة للالتحاق بأصدقائه الألمان من أعضاء هذه الجماعة الدينية وهم: الدكتور هوكر Dr. Hocker، والدكتور دانكه Dr. Danke فوصل إلى القاهرة في يناير عام ١٧٧٠(١) بعد رحلة شاقة بدأها من قبرص إلى الإسكندرية، ثم إلى رشسيد، ثم عن طريق النيل إلى مسيناء بولاق في القاهرة. وكان في نيته أن يلتحق هو ورفاقه بالرحلة التي كان يعد لها جيمس بروس لزيارة الحبشة بهدف القيام بعمل تبشيرى لخدمة الطائفة البروتستانتية، غير أن مرضه بالملاريا جعله يتخلف عن هذه الرحلة ولما عاد بروس من رحلته عام ١٧٧٣، قص عليه الأهوال التي رآها في هذه الرحلة، مما جعله يلغي من ذهنه فكرة السفر إلى الحيشة والاكتفاء بالإقامة في مصر وتعلم اللغة العربية وتأليف كتاب عن المصريين وطباعهم وتقاليدهم. وبهذا بقى في مصر حتى غادرها

⁽۱) عندما جاء أنتيس إلى مصر كان مزرخ مصر الكبير عبدالرحمن الجبرتي طالبا في الجامع الأزفر في السادسة عشرة من عمره، وعندما غادرها كان في الثامنة والعشرين من عمره ومشغولا برحلاته في الداخل والخارج بينما كان محمد على باشا طفلا رضيعا في الشهر الخامس من عمره.

في السيادس والعشيرين من يناير عيام ١٧٨٢ أي بعد اثني عشير عاما(١) كما حاول أن يبشر بمذهبه بين الأقباط في مصر فسافر إلى البهنسا في مصر الوسطى، حيث كانت تعيش جالية قبطية كبيرة، وكما يقول هو في مقال نشره في مجلة أعمال الجمعية الدينية -Relig ious Tract Society الصادرة عام ١٧٩٩، إنه زار البهنسا يوم ٢٣ أغسطس عام ١٧٧٠، لإقامة أواصر الاتصال والمعرفة بأبناء الطائفة القبطية، ودعوتهم للتحول إلى كنيسته، وهناك ظل ببشر لذلك حوالي ستة أسابيع، غير أنهم كأبوا بجاملونه، ويستمعون إليه، لكنهم ظلوا رافضين التحول عن عقيدتهم حتى إنه كان يتضرع كل يوم إلى يسوع كي يجعلهم يستجيبون لدعوته. وكان أنتيس عندما دخل مصر في التاسعة والعشرين من عمره، وغادرها وهو في الواحدة والأربعين من عمره. وذلك عام ١٧٨٢، أي قبل قدوم نابليون بونابرت على رأس حملته العسكرية بصوالى ستة عشر عاما(٢)، ويعترف أنتيس أنه فقدمذكراته و يومياته آثناء رحلة العودة البحرية، ولهذا لم يشرع في كتابة مؤلفه عن المصربين إلا عندما بلغ الستين من عمره أي في عام ١٧٩٩، وبنشره بعد معركة أبى قير البحرية التي دمر فيها الأسطول البريطاني بقيادة نيلسون الأسطول الفرنسي في رشيد لأنه أشار إلى ذلك في هوامش الصفخات الأخيرة من الكتاب أي أنها إضافات لم تكن موجودة في المتن الأصلي. غير أنه من المؤكد أنه نشر كتابه قبل حملة فريزر عام ١٨٠٣ لأنه لم يشر إليها على الإطلاق، لكنه علق

⁽١) في ذلك العام ولد محمد على باشا، بينما كان عبدالرحمن الجبرتى فى السادسة عشرة من عمره ولا يزال يدرس بالازهر الشريف بينما كان نابليون بونابرت طفلا رضيعا في الشهر الخامس من مولده.

⁽٢) كان نابليرن في ذلك الرقت يبلغ الثالثة عشرة من عمره.

مستنكرا بشاعة المذبحة التى قام بها الفرنسيون ضد أهل الإسكندرية، كما قلل من أهمية انتصارات نابليون على المماليك، إذ ذكر أن مصر كانت بدون دفاعات ولا تحصينات، ولم يكن بها قلعة واحدة تصلح للأغراض الحربية. وكل موانىء مصر كانت مفتوحة وسهلة أمام الفرنسيين الذين كانت رحلتهم أشبه بالنزهة العسكرية، واتهم الفرنسيين بالنفاق، فما أعلنوه في بياناتهم ومنشوراتهم للمصريين كان يتناقض تماما مع قسوتهم، وفي ذلك يتفق أنتيس مع الجبرتي في تعليقه على الطريقة التي حاكم بها الفرنسيون سليمان الحلبي وقارنها بعدالة البكوات والمماليك الذين لا يبدون احتراما لأرواح الناس بالرغم من ادعائهم أنهم مسلمون (۱).

لقد أقام جون أنتيس في مصر أطول فترة أقامها رحالة، ولم يزد عنه في ذلك سبوى معاصره الرحالة جون بالدوين، الذي سباعدته ظروفه في ذلك، إذ كان يعمل في وكالة شركة الهند الشرقية في مصر من ١٧٧٥ - ١٧٧٩، ثم كقنصل لبريطانيا لمدة تسبع سنوات ١٧٨٦ و ١٧٩٥ أي ما يقرب أو يزيد على عشرين عاما مما ساعده على توثيق روابط الصداقة برجال الحكم وأعيان البلاد من البكوات، لهذا كان مؤلفه أهم المصادر عن أحوال مصر السياسية الاجتماعية، إذ إنه أول من كتب عن الفظائع التي أنزلتها قبائل البدو بالتجار الإنجليز، ورد فعل الحكومة في القاهرة (١) وبالرغم من ذلك لم تلق مؤلفاته قبولا

⁽١) عبدالرحمن الجبرتى: عجائب الآثار.. الجزء الأول ص ٤٢٣ وما بعدها. (٢/١١) مبدالرحمن الجبرتى: عجائب الآثار.. الجزء الأول ص ٤٢٣ وما بعدها. (١١٧/٢) مخاهدون. وقتلهم الأنفس وتجراهم على هدم البنية الإنسانية بمجرد شهواتهم الحيوانية.

لدى القراء الإنجليز، لجفاف أسلوبه، وخلوه من المحسنات البلاغية، والعبارات المبهرجة، فى وقت كان التذوق الأدبى يطغى على الكتابة العلمية، كما أخذ عليه ظهور عنصر الأنا، والتقعر، والادعاء، إذ غالى كثيرا فى مغامراته، وتفاخر بما كتب، مما جر عليه الهجوم والنقد، وقد أشار أنتيس إليه كثيرا فى أعماله، إما صراحة أو غمزا، عندما ذكر أن أعمالا صادقة لم تلق القبول لدى القراء، لأنها كتبت بأسلوب خال من المحسنات البلاغية والجمالية، بينما نجحت أعمال كاذبة بسبب الأسلوب المبهرج الساحر، وعلى المكانة الاجتماعية لهؤلاء الذين ألفوها.

لقد رصد أنتيس ـ كما رصد من سبقوه ومن جاءوا بعده من الرحالة - أهم أمراض المجتمع وعيوب الإدارة في مصدر ـ وهي الرشوة والفساد والمحاباة التي هي صفة من صفات البكوات المماليك. ولقد كتب الرحالة كليجهورن Cleghorn بعد أيام قليلة من إقامته في القاهرة يقول إنه لا يمكن عمل أي شيء في هذا البلد بدون تقديم الهدايا . كما تحدث أنتيس عن ظاهرة وجود الحماية من ذوى النفوذ والسلطان للضعفاء، بل تهكم قائلا إنه لا يوجد شحاذ واحد في القاهرة ليس له شخص يحميه، كما أشار إلى جشع البكوات المماليك الذين يسعون وراء الذهب والسلاح، فقد كان السلطان يخصص أموالا كل عام لحمل القمامة إلى أماكن بعيدة عن المدينة (كراكجي

⁽¹⁾ G. Baldwin: "Narrative Facts to the Plunder of the English Merchants by Arabs and other subsequent outrages to the Government of Cairo in the Course of the years 1779.

المماليك، ولا يحملون هذه الأماوال كانت تذهب إلى جسوب البكوات المماليك، ولا يحملون هذه القمامة بعيدا عن المدينة بدرجة كافية، ولهذا فهو مثل براون لا يلقى اللوم على السلطان العثماني الذي كان يشار إليه باسم السنيور الكبير Grand Signior، إنما على البكوات المماليك، «لأن العيب - كما يقول أنتيس - ليس في القوانين ذاتها، إنما في الطريقة الفاسدة التي يطبق بها هؤلاء البكوات القوانين، وهنا يكمن الفرق بين نظام الحكم في مصر ونظام الحكم في دول أوروبا في القرن الثامن عشر. ولهذا وصفوا حكم المماليك لمصر بأنه وصمة عار في جبين الإنسانية.

إن أهم ما يميز مؤلف الرحالة أنتيس عن سائر الرحالة الأوروبيين الآخرين، أنه لم يشغل نفسه كثيرا بالأوضاع السياسية إنما بالأوضاع الاجتماعية للسكان. فقد درس سلوكهم وعاداتهم وتقاليدهم عن كثب، فقد أقام في مصر اثني عشر عاما، - تعلم خلالها اللغة العربية - لغة الاتصال بالجماهير والتجار العرب وفي ذلك تأثر بقول فولني الفرنسي: «من الصعب على المرء أن يقيم عقلية وشخصية أية أمة دون معرفة لغتها فما ينقله التراجمة لا يمكن أن يكون له نفس تأثير التخاطب المباشر ذاته.. وبدون البقاء وقتا كافيا لا يستطيع المرء أن يصدر حكما سليما، فالمظهر الأول للاشياء الجديدة قد يصيبنا بدهشة، ويلقي بالاضطراب في نفوسنا، لهذا يجب الانتظار حتى تهذا البلبلة الأولى، ثم يعاد النظر في هذه الاشياء التاكد من صحتها» (١)

I - Volney, OP, Cit Tome I, P. iv.

لقد كان هؤلاء الرحالة الأوروبيون معرضين دائما لقمع وجشع مكوات المماليك واستغلالهم، إذ لا نجد رحالة وإحدا خلال الفترة ما سن ١٧٧٠ ـ ١٧٨٤ إلا ووقع ضحية في شرك الأذي والاستغلال من حانبهم، فقد روى لنا جون أنتيس حكاية القيض عليه، وضيريه «بالفلكة» حتى تورمت قدماه، وتجريده من معظم ثيابه وما كان في حافظته من مال على أيدى أحد زعماء المماليك واسمه عثمان بك الذي وصفه بأنه: «وحش في صورة أدميء، وبالمثل تعرض الرحالة بالدوين وارفين وبوكوك للقبض والضرب، وفسروا هذه المعاملة القاسبية بأن المماليك جشعون يبغون استنزاف أموالهم باعتبارهم فرنجة قادمين من بلاد الثراء، غير أن تفسير الرحالة لا تكشف عن الحقيقة كلها، فبعضهم كان في مهمات تبشيرية في وقت كان تأثير العداء الديني المتوارث - منذ الحروب الصليبية، وسقوط القسطنطينية في أيدي العثمانيين، وذكريات محاكم التفتيش بعد سقوط الأندلس في أبدى المستجين الإستبان - لا يزال ماثلا في الذاكرة، ويقابله شعور ديني أن بلاد الإسلام في خطر من جانب الفرنجة النصاري، فقد ذكر أنتيس أن ميناء الإسكندرية الرئيسي كان مغلقا في وجه سىفن الفرنجة خوفا من نبوءة بأنهم سوف يحتلون مصر ويدخلونها من هذا الميناء، بالإضافة إلى ذلك فإن الدولة العثمانية كانت قد أغلقت البحر الأحمر في وجه سفن غير المسلمين خوفا على الأماكن المقدسة في مكة والمدينة، وهناك سبب أخر لا يمكن إغفاله وهو المنافسة التحاربة بين التجار العرب: من شوام ومغاربة من ناحية،

وتحار الفرنجة الذين كانوا يسعون للسيطرة على طرق التجارة منذ أواخر القرن الثامن عشر، وشعور المماليك بهذا الخطر، ولذا كان ردهم دفاعيا في شكل استخدام الإسلام كرادع لوقف نشاط الفرنجة، ولهذا اشتدت نعرة التعصب الديني، الذي اتخذ أشكالا عدة، فباستثناء داخل مدينة رشيد، كان الفرنجة ملزمين بارتداء الزى العثماني، ويحظر عليهم ركوب الخيل فيما عدا قناصل دولهم وكبار المسئولين عندهم. وفي القاهرة كان الأجانب ملزمين بسكني، أحياء خاصة منعزلة، وتغلق بواباتها ليلا(١) وأن يوضعوا تحت المراقعة والتفتيش الدائمين، ومن ثم كان ذلك أحد العوائق التي حالت بين هؤلاء الرحالة وبين الالتحام بالناس، ودراسة طباعهم وعاداتهم عن كثب، وكثيرا ما لجأ الرحالة إلى تغيير أسمائهم إلى أسماء إسلامية، والتظاهر بأنهم مسلمون هربا من الرقابة . ولقد حذر أنتيس الرحالة من الخوض في أمور الدين الإسلامي أو محاولة إهانته لأن في ذلك خطر على حياة الرحالة، ولم يرفع هذا الحظر الابعد حملة نابليون على مصير وقيام الدولة الحديثة في مصير، في عهد محمد على الكبير، حتى إن رجلا مثل المستشرق وليام لين William Lane تمكن أن يعيش بين المصريين، ويكتب عنهم بصورة أفضل بكثير عن ذي قبل(٢) ونتيجة لذلك، فقد زاد عدد الرحالة في مطلع القرن التاسع عشر، وتنقلوا في البلاد في أمن وحرية مما جعل صورة مصر أكثر وضوحا في أدب الرحلات عما

⁽١) كان حى الفرنجة يتع بالقرب من ميناء بولاق (شارع ٢٦ يوليو الحالى) حيث لا تزال توجد بعض المؤسسات الإيطالية حتى الأن.

⁽²⁾ M. Anis, Op. Cit, p. 23

كانت عليه فى أوائل القرن الثامن عشر حتى إن محرر مجلة المختار Eclectic Review فى العدد الصادر عام ١٨٠٣ كتب يقول: «لقد أعطت الأحداث العسكرية لهذا البك (أى مصر) اهتماما خاصا، مما أتاح الفرصة لظهور اعمال كثيرة عن وصفها وتاريخها، حتى إننا أصبحنا نعرف نهر النيل بقدر ما نعرف نهر التيمز، ونعرف بلتا النيل معرفتنا بالريف الذى لا يبعد عن عاصتمنا سوى رحلة يوم واحد».

لقد وصف هؤلاء الرحالة سكان مصدر في أواخر القرن الثامن عشير بأنهم يعيشون في مرحلة الانحطاط والتردى، وشتان بين حالهم وحال أجدادهم الفراعنة، إذ يجرى أنتيس هذه المقارنة عندما يقول: «إن المصريين القدماء كانوا علماء حقيقيين في الغلك، أما معاصروهم نهم علماء في التنجيم والنجل، وقد فسير أسباب انحطاطهم الحضياري إلى هذه الدرجة التي تدعو للرثاء: بأن نظام الحكم القائم على الطغيان الشيرقي حرم الناس من حقوقهم المشروعة في التعبير عن أنفسهم، وتذوق الفنون الجميلة، وحرمانهم من إشباع غريزة المعرفة وإعاقتهم عن تحسين أحوالهم الاقتصادية، ويقول: «كل نلك يرجع إلى سوء تنظيم البلاد، حتى إن المعدمين منهم راضون وقائعون بحياتهم التعسة المزرية بالرغم من أنهم يعيشون في قلب فردوس الأرض، ويبلغ به اليأس حد القول: إن المصريين غير مؤهلين لحكم أنفسهم بأنفسهم، وأن الحل هو وقوع مصير في حوزة دولة كبرى متحضرة وقوية، تعمل على إصلاح أحوالها وتحديثها، أو أن يظهر من بين المصريين بطل قومي متسلح مصاريين بطل قومي متسلح

بسلطات مطلقة، ليمزق الأطمار البالية وينفض عنها التراب، ويقوم بحركة إصلاح جذرية، على نحو ما فعل بطرس الأكبر بالروس.

أما بالنسبة لمكانة مصر التجارية، فهى فى نظره لا يدانيها بلد فى العالم من ناحية موقعها، وأن مدينة القاهرة بالذات مؤهلة لأن تكون المركز التجارى للعالم بأسره، ففيها يمكن لتجارة آسيا وإفريقيا أن تلتقيا حيث تأخذ طريقها إلى أوروبا، فهى مؤهلة أن تكون همزة الوصل بين العالم الغنى المتخلف، وعالم أوربا المتحضر. ولهذا يقدم عدة اقتراحات لتوصيل البحرين الأحمر والمتوسط، ويلاحظ أنه يستبعد حفر قناة مباشرة بين البحرين (أى قناة السويس)، ويفضل حفر قناة بين خليج السويس والنيل، أو بين ميناء القصير على البحر الأحمر ومدينة قنا على النيل، ويرى أن ذلك لن يتم إلا إذا وقعت مصر في حوزة دولة قوية، تعمل على تحديثها، وإقامة العدل بين الناس، ومن أجل تحسين أحوال مصر الاقتصادية يقدم عدة اقتراحات لمشروعات فى الإمكان أن تُحدث طفرة اقتصادية لا مثيل لها فى هذا العلا.

. .

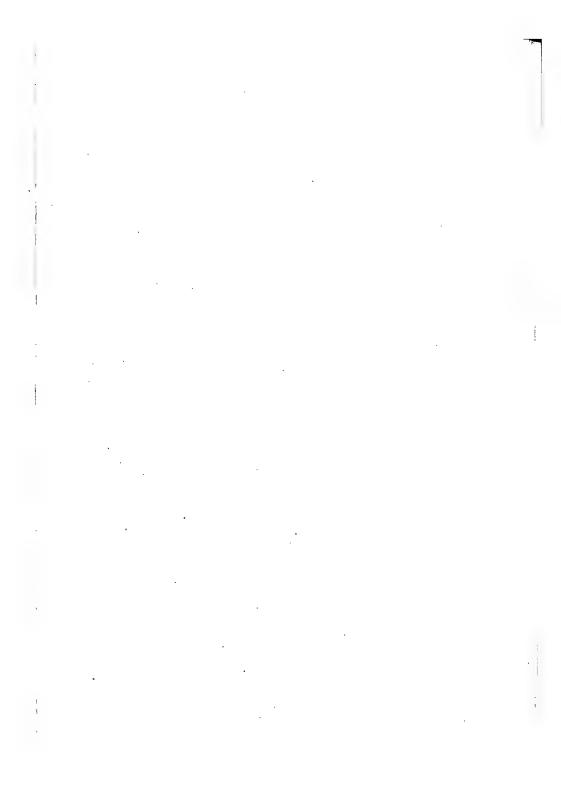
هذا هو الكتاب الذى نترجمه، لأنه صورة صادقة إلى حد ما عن أحوال مصر قبل وصول الحملة الفرنسية، لأننا فى حاجة إلى أن نعرف كيف كانت مصر تبدو فى عيون العالم الأوروبي وأسباب التدنى الحضارى والاقتصادى، وسماع شهادة هذا الرحالة المعتدل

فى رأيه إلى حد ما. كما أن هذا المؤلف كتب فى مرحلة كانت فيها بريطانيا تتطلع لاحتلال مصر، وتتحرى عن الأحوال فيها، ومدى إمكاناتها الاقتصادية، وأهمية موقعها كهمزة وصل بين العالم الإفريقى والآسيوى والعالم الأوروبي، إذ نلاحظ أنه يعترف بأنه كتب نلك تحت إلحاح طلبات من مسئولين بريطانيين. ولذلك لم يكد يصدر هذا الكتاب، حتى قامت بريطانيا بأول حملة فاشلة لاحتلال مصر وهى حملة فريزر.

إننا نترجم كتابا ليس مسليا في حكاياته عن المصريين، والمماليك والأتراك في تلك الفترة، بل يعرض للتاريخ الاجتماعي للشعب المصري في أحلك عصوره، ومدى تطلعات الأمم الاستعمارية واهتمامها بمصر تمهيدا لاحتلالها. ولهذا كنا دقيقين في الترجمة، معلقين في الهوامش لشرح نقاط تحتاج إلى التدخل. ولأن رحلة جون أنتيس قد مر عليها ما يقرب من قرنين وربع القرن، وما يقرب من قرنين منذ نشر مذكراته، فهو يدخل في نطاق الوثائق التي لابد من ترجمتها لتكون بين أيدى القراء والباحثين في تاريخ مصر الحديث.

المترجم

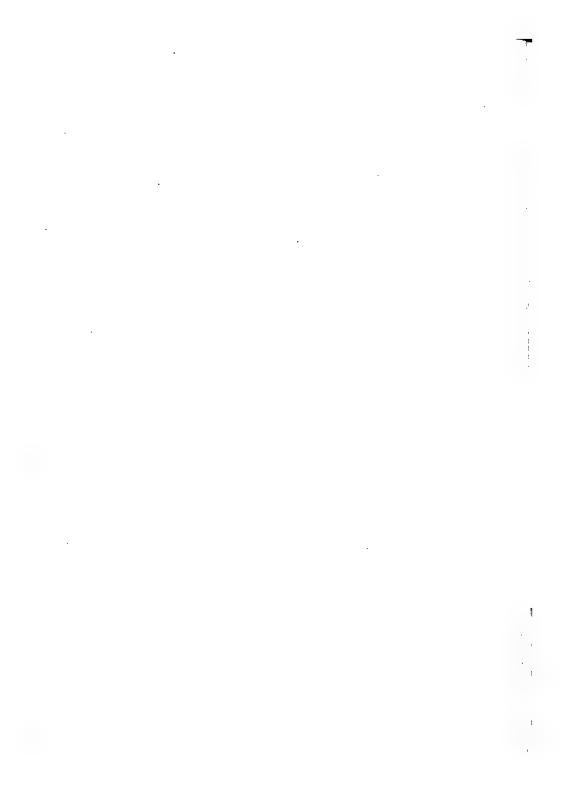
أ. د سيد أحمد الناصري



نص ترجمة الكتاب

الفصل الأول

ثلاث رسائل مفتوحة إلى أولى الأمير



الرسالة الأولى:

رسالة إلى الجمهور

لم أكتب المسفحات التالية أبداً بهدف نشرها، غير أن أيدى شخصيات موترة تداولتها. ثم أضافت إليها ملاحظاتها، ومن ثم أصبحت تحتوى على بعض المعلومات المهمة التي يجب ألا تحجب عن الجمهور، خاصة أنها تلقى مزيداً من الضوء على ذلك البلاء المرعب: ألا وهو وباء الطاعون. لقد جذب هذا الموضوع اهتمام المؤلف، وأقل ما يمكن عمله هو تشجيعه لكى ينشر مذكراته التي كتبها لمجرد إشباع غريزة حب الاستطلاع عنده، بل إن بعض الشخصيات الموقرة نصحت المؤلف أن يضمن بحثه تاريخ هذا البلا وعاداته ومكانته وتجارته إلغ...

وبينما كان (المؤلف) يفكر في ذلك الأمر، ظهرت خطابات المستر سافاري التي كتبها عن مصر، وبعدها بقليل ظهرت خطابات فولني، مما جعله يهجر المشروع كله، لا لأنه يتفق معهما فيما كتباه، بل على العكس كان يختلف معهما تماما، لأنه لم يجد نفسه ملزما بمعارضة أحدهما فقط، بل كليهما، وبالتالي رأى أنه أحق منهما في أن يُطلع الجمهور على أن كتاباته أجدر بالثقة من كتابات الآخرين. كما أنه رأى أن الجمهور لن يستفيد شيئا أن يعرف أموراً ليست بذات أهمية، ولا تقوم على أية مبادئ ثابتة مثل: هل ولد على بك في العباسية أم في بلاد الشركس Circassia أم في جورجيا؟ وبأية طريقة مات؟ لأنه في نظري يكفى أن نعطى لأغلب القراء فكرة عامة عن المسماليك وحكومتهم التي لم تتغير إلا قليلا عبر السنوات التي زارها فيها كل

من: بوكوك Pocock، ونورين Norden، ونيبوهر Niehuhr (هؤلاء الرحالة الثلاثة أرشحهم للقراء وأفضلهم عن الآخرين).

إذ قدموا لنا معلومات كافية. حتى إن كتابات المستر سافارى (*) وفوانى (**) لا تعدو أن تكون تكرارا لها. فالأول يصف صعيد مصر كله بالرغم من أنه لم يخط خطوة واحدة خارج القاهرة، وقد كنت عليه شاهدا.. أما الثانى فقد جاء إلى القاهرة بعد عام واحد من رحيلى عنها (****) ولم يمكث فيها سوى سبعة أشهر دون أن يكلف نفسه عناء تعلم اللغة العربية، كما أنه جاء في وقت عصيب كان السفر فيه إلى أعماق البلاد مخاطرة كبيرة، وبالتالى يجب ألا نتوقع لرواياته أن تكون صحيحة بقدر كافر لتصل إلى درجة التصديق.

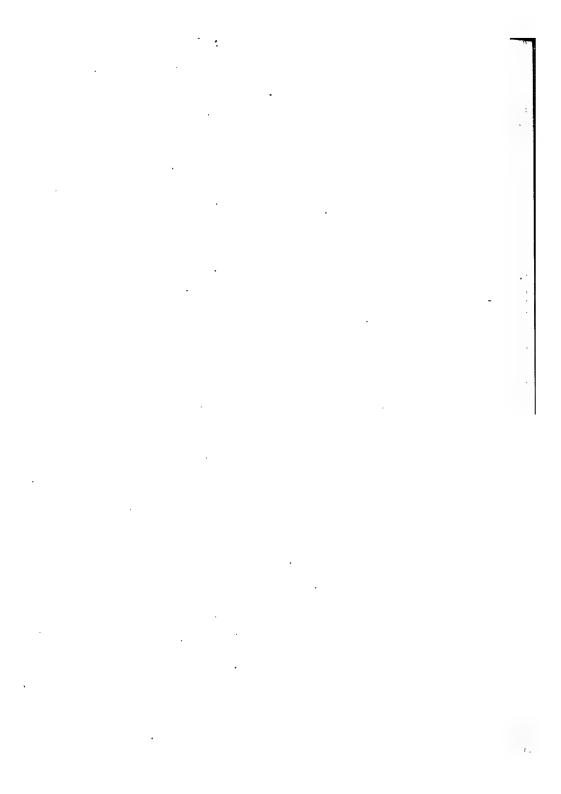
وعلى القارى، أن يضبع فى باله دائما أننى سطرت هذه الصفحات قبل رحلات مستر فولنى والمستر بروس بسنوات طويلة، وكذلك قبل أن أطلع على بحث المسترالكسندر روفل Alexander Ruffel عن الطاعون بوقت طويل، فإذا ما نال بعض منها رضا الجميع، فإن ذلك

(المترجم) أي في عام ١٧١٨ (المترجم).

^(*) هر كلود ابيتان سافاري (١٧٥٠ ـ ١٧٨٥) جاء إلى مصر عام ١٧٧٧ وقضى فيها ثلاث Savary: Lettre Sur L'Egypte, Paris, سنوات ونشسر عن هذه الزيارة كستابا هن: 1786 (المترجم).

⁽ الله عنه) جاء فولَّنى إلى مصر ١٧٨٢ وتعلم اللغة العربية وزار مدن الرجه البحري فقط، وألف كتابا صدر عام ١٧٩٢ وقد نقل هذا الكتاب إلى العربية إدوارد البستاني بعنوان: ثلاثة أعوام في مصر وبر الشام، والقاهرة ١٩٤٩م.

سيكون دعما لصالح الحقيقة، أما إذا اعتبرت بدايات لكاتب آخر يفوقنى فى الخبرة، ويستطيع أن يستخرج منها استنتاجات مفيدة من أجل صالح الجمهور، فإن المؤلف سوف يعتبر نفسه قد جنى ثمار المتاعب التى تعرض لها.



الرسالة الثانية: رسالة إلى المرقر داينيس بارنجنرن(١)

Daines Barrington

سسددی:

منذ وقت مضى أخطرنى المكرم المستر لاتروب Latrobe سيكون مفيدا أن أطلعكم على بعض ملاحظاتى التى دونتها حول عدة موضوعات فى مصر. ولو أننى وضعت فى اعتبارى الصداقة والتقدير الذى كان يكنه لك صهرى الراحل العزيز، لقمت على الفور بالاستجابة لهذا الطلب، لو أننى كنت سجلتها بالإنجليزية، لكن نظرا لأنى سجلتها بالألمانية، فقد تطلب منى ذلك بعض الوقت لترجمتها، كما أن مشاغلى الأخرى لم تسمح لى بالانتهاء منها إلا مؤخرا(١) والآن اسمح لى أن أبعث بها إليك.

إن لى رجاء ملحا وهو بالرغم من أننى كنت أعتبر نفسى إنجليزيا، إذ تجنس والدى بجنسيتها، وتولى بعض الوظائف فى خدمة الملك فى أمريكا، إلا أنه نظرا لأنى تلقيت تعليما أجنبيا، وقضيت أغلب أوقاتى بين الأجانب، فقد كان من الصعب على أن أجيد التعبير عن نفسى باللغة الإنجليزية بأية درجة من درجات الدقة. ولهذا أرجو أن تجد لى عذراً عندما أقدم لك هذا التقرير بعيوبه (اللغوية).

منذ نعومة أظفارى كنت مغرماً بالجغرافيا. غير أن وضعى وظروفى الأخرى لم تكن تسمح لى أن أنمى تلك الموهبة بالقدر الذى كنت أرضى نفسى ـ بقدر الإمكان ـ بجمع المعلومات من

⁽١) يبدر انه كان مسؤلاً بريطانيا في رزارة المستعمرات البريطانية (المترجم).

الأشهاص أو من الكتب، وبالرغم من ذلك لم يثن ذلك رغبتي أن أتعمق إلى جذور أي موضوع يطيب لعيني، أو لدى بعض المعلومات عنه، وقلما قنعت نفسى بأول إجابة أتلقاها عندما أستعلم عن أي موضوع، لأنى كنت دائما أريد أن استفسس على أي اساس بنيت المعلومة، وعما إذا كان الشخص الذي أعطاني الإجابة مؤهلا لإعطائي إياما كاملة أم لا. هذه النزعة هي التي دفعتني في كثير من الأحيان أن ألعب دور «مفتش الشرطة» اللحوح. خاصة فيما يتعلق بمصر، فقد لاحظت أن الرحالة إليها ـ بالرغم من توفر كل مصادر المعرفة لديهم، فإنهم يجمعون معلوماتهم ليس بهدف إشباع غريزة حب الاستطلاع عندهم - بل كانوا يؤلفون حكايات حول رحلاتهم من أجل الكسب المادي، وحيناً كنت أقدم المساعدة لهؤلاء السادة، وحينا آخر كنت أقدم لهم النصح بحذف كل ما سمعوه من المصادر غير الموثوق بها، ولأني أعرف من واقع خبرتي أن بعض العرب لن يتركوك دون أن يعطوك إجابة حيثما اتفق دون أن يعنيهم أنها تتضمن الحقيقة من عدمه، لأن كل ما يهمهم أن يظهروا أمامك عالمين ببواطن الأمور، والبعض الآخر يفعلون ذلك على أمل أن ينالهم منك بعض الفائدة. فكثيرا ما تملكتني الدهشة أن يصل إلى أسماعي تلك المعلومات غير المتسفة التي تلقاها هؤلاء السادة (الرحالة) كإجابات عن استفساراتهم. ولو أن رحالة أجنبيا مر ببلادنا المتحضرة، وحاول أن يقدم وصفا دقيقا لأخلاق وطباع وحكومات شعوبها، ولخصائص البلاد وسكانها، عن طريق معلومات يجمعها من أفواه المترددين على الصانات، وصوذية العربات وخادمات الغرف في الفنادق، أو من المعارف الذين يلتقى بهم مصادفة في عربات السفر كما يحدث ذلك أحيانا - فإن اللوم يقع عليه وحده، أما لو كان رجلا حكيما، فإنه في استطاعته أن يجد ما يكفى من الأشخاص الموثوق بهم والقادرين على إمداده بالإجابة عن أي استفسار يطرحه، وأن يدخل معهم في نقاش حول موضوع أو أكثر من الموضوعات المهمة.

غير أن الأمر في مصر يختلف، فالرحالة إليها بالرغم من توفر مزايا المعرفة لديهم، إلا أنهم عادة لا يعرفون شيئا عن لغة البلاد التي هي العربية، ومن ثم يلجأون إلى الأوروبيين أو إلى التراجمة، وحينا يستأجرون يونانياً، أو أرمينياً، لهذا الغرض، وهؤلاء لم يكن يعنيهم أن يقدموا الإجابة الصحيحة الشافية - ربما لأنهم كغيرهم من الأوروبيين الموجودين بكثرة يجهلون أسلوب التقصى عن المعلومات الأساسية. وخلال إقامتي الطويلة في مصر لم يحدث أن التقيت بأوروبي يقيم فيها ولديه من المعلومات ما يكفي لهذا الغرض بالرغم من أنه قد يكون ملماً بجوانب أخرى عن الحياة فيها. وكل المعلومات التي يقدرون على تقديمها هي تلك التي جمعوها من دائرة ضيقة من معارفهم. ولو افترضنا جدلا أن قلة منهم تمكنت عن طريق المعاملات التجارية من أن تقيم صداقة بواحد أو أكثر من علماء ذلك البلد ـ كما فعلت أنا نفسى - إلا أن هؤلاء الناس إما أن يكونوا ذوى أمـزجة فعلت أنا نفسى بأنفسهم لدرجة لا تطاق، فهم يبالغون في كل شيء متقلبة، أو غير راغبين في تزويد الأوروبيين بالحقيقة، أو قد يكونوا أناسا متباهين بأنفسهم لدرجة لا تطاق، فهم يبالغون في كل شيء

معتقدين أن ذلك يضيف إلى كرامتهم. ولما كنت على بينة - بحكم إقامتي الطويلة - بمدى نزعة العرب لهذا الميل، فقد كنت حريصا الا أصدق كل ما كتبوه عن تاريخهم القديم والحديث. فهناك كُتَّاب حوليات عرب في القاهرة الكبرى يقدمون معلومات مليئة بالتفاخر والمناهاة عن معارك صغيرة تافهة، وعديمة الجدوي، وقعت بين بكوات مصر، قد يسقط فيها خمسة أو ستة من القتلى من بين آلاف -وإنى لواثق من ذلك ـ لكنهم يدونونها في كتب التاريخ لكم تظهر بعد عدة مئات من السنين أنها كانت معركة تفوق في حجمها المعارك التي وقعت بين ملك بروسيا وأهل النمسا في حرب السنوات السبع. وقد نفترض أن العرب بطبيعتهم الفطرية الميالة للإيمان بالضزعبلات، قد يحمُّلون الحقيقة أكثر مما تحتمل في حينها، إلا أنني مازلت أميل إلى الاعتقاد أن قدرا كبيرا من الحذر يجب أن نوليه لميلهم إلى نزعة الكبرياء القومية، فلو قبلنا ذلك فعلينا أن ندرك أنهم بالغوا في الحط من شبجاعة ورجولة أولئك الرجال الذين هزموا على أيديهم لتبدو هزيمة مهولة. وإذا اعتبرنا أن التقليل من رجولة المهزوم (الأجنبي) هو الدافع، فإن المنازعات الداخلية أيضنا قد تجعل الناس يصبحون أيضًا ضحايا لأعدائهم، وعلينا ألا نستغرب لأن ذلك هو الحال الذي كان عليه الناس في تلك الأزمنة.

إن ما لاحظته أنفا يجعلنى أعتقد لو أن رحالة دفعه حب الفضول للمجىء إلى مصر، وأنه كان مزوداً بالمعرفة بقدر كاف، لكنه لم يمكث فيها وقتا كافيا حتى يجيد لغتها بحيث يكون قادرا على فهم ما يراه،

فإذا تعذر عليه ذلك، فإنه يلجأ إلى إرضاء نفسه حيناً بالتخمين أو بجمع المعلومات بطريقة خاطئة من الأهالي، أو من هنا وهناك من أحد التجار الأوروبيين الذين قد تنقصهم طريقة رصد الملاحظة الدقيقة، ومن هذه المصادر يضطر الكاتب إلى جمع مادته العلمية، وكثيرا ما تجد هذه الكتابات التقدير وتنال الثقة بسبب المكانة التي قد يشغلها مؤلفها في دنيا المعرفة، أو بسبب الأسلوب الأدبي المنمق والمبهرج الذي كتبت به، وتتناقل الألسنة افتراضاته مرارا وتكرارا، ويقوم الآخرون بنسخها طوال القرن الذي يليه. وهذا في رأيي هو السبب في أننا نقابل مرارا وتكرارا لمزيد من الأخطاء الناتجة عن عدم الفهم فيما يخص الوصف الجغرافي. فمثلا يقول المستر فولني في مؤلفه عن رحلته إلى مصر (ص ٧٠): «إن جفاف الهواء خاصة في صحارى مصر يصل إلى درجة بقاء جثث الموتى على حالتها بعد أن تجف تماما حتى إن الرجل في مقدوره أن يرفع بيد واحدة جيفة جمل بأكمله». إننا نشعر بالرثاء لمثل هذه السخافات التي تتناقلها وتتضمنها بعض الموسوعات عن العلوم والفنون، والتي تتناقلها من قرن لآخر، فلو بذل (يقصد فولني) أدنى قدر من التفكير، فإنه سيدرك أنه بالرغم من شدة الجفاف الذي يجفف الأجزاء كثيرة اللحم إلى درجة كبيرة، إلا أن عظام الجمل لا يقل وزنها عن ثلاثمائة وطل، وهي لا تجف كلية، ونفس ما يحدث من جفاف وفقدان الوزن يمكن مشاهدته بما يكفى في هياكل المومياوات المتناثرة في الحفر، والتي مر عليها وقت كاف لتصبح جافة. وفى صفحة ٧٧ (من مؤلفه) يصف المستر فولنى الرياح الجنوبية بأنها خطيرة مثل رياح السامور Samour (ربما يقصد السموم) أو الساميل Samiel الشائعة جدا فى بلاد الرافدين والتى ذكر المستر بروس Bruce أنها شائعة فى بلاد النوبة، لكن الأمر ليس بذلك فى مصر، فخلال إقامتى فيها لم أسمع عن شخص واحد اختنق بسببها، بل إننى تعرضت لها عدة مرات فى الحقول المنفتحة، وفى إحدى المرات لم يكن لدى شىء لاحتمى، به أو كان لدى شىء قليل، غير أننى لم أشعر بمتاعبها أكثر من صعوبة فى التنفس عن الحد المعتاد، وأتربة لا تطاق، شديدة النعومة تنفذ إلى كل مكان.

غير أنه يجب أن يكون فى الحسبان ليس كل ما كتب يرجع إلى هذا النوع من التدنى، فهناك كتابات لرحالة أكفاء لم يمروا (بمصر) مرورا عابرا، بل أقاموا وقتا كافيا فى المناطق التى قاموا بوصفها، ولكن فى أيامنا هذه، صدرت مؤلفات كثيرة ومتعجلة، وبالرغم من ذلك نالت الثقة الكاملة، بينما نجد رجلا مثل المستر بروس الذى قضى أربعة أعوام فى الحبشة حتى تمكن من لغة أهلها، وتعرف على جغرافيتها جيدا لا ينال إلا ثقة قليلة، وذلك لأنه روى أشياء وتفاصيل موضوعات لا تثير اهتمام أحد.

ولنفترض ـ كما تفضلتم بالملاحظة ـ وأنتم فى ذلك على حق ـ أننى أول من روى أشياء رآها بنفسه فى مصر، وعلى سبيل المثال: أن بعض الأهالي فى قدرتهم أن يلتهموا الأفاعي أو نصف دستة عقارب

بأبرها كوجبة طعام. وأنهم يجرؤون على جعلها تلاغهم دون أن يحدث لهم أى أذى (١) فلقد شاهدت أناسا يمضغون القش كالحمير وأشياء أخرى كثيرة من هذا القبيل. هل في هذه الحالة يظن العقلاء أننى دجال: إن هذه الافتراضات يمكن إثباتها كل يوم كحقائق في القاهرة الكبرى.

(١) يقرل المستر سافاري (مجلد ١ ص٦٥) أن اكلى الأفاعي يتجنبون لدغتها وإذا كان الذين راهم قد تجنبوا ذلك، فأنهم لابد أن يكونوا من غير الفئة أو الجماعة التي تملك السر، ولا يقصدون لفت الانظار، بل مجرد تحاشى تأثير سمها وسم غيرها من الزواحف السامة مثل العقارب رغيرها (اما عن حشرة أم الأربعة والأربعين Centipedes) فلم أرها في مصر) وهزلاء لابد أن يكونوا مجرد آكلي اناعي كالخنازير والغربان وغيرها من الحيوانات. ولما كنت قد اقمت طويلا في القاهرة الكبرى، فقد أتيحت لى فرص كثيرة لكي أراقبهم، بل كنت أحيانا أقابلهم في الشوارع وقد لفوا الثعابين حول أجسامهم: بعضهم لفها حول عنقه والبعض الآخر حول صدره، وهي حيات تسعى، لكنها تبدر قليلة الخطر. وعندما كان المستر بروس في مصر فقد ود م الآخر أن يراها. وكان يسكن مع تاجر فرنسي اسمه المسيو روز اكاداكا، وهو صديق لي، ولذلك أرسل في طلب أحد هؤلاء القوم ليعرض مهارته أمامنا. ولما دخل الرجل البيت سائناه عما إذا كان يرجد به ثعابين، فوضع يده على صدره وأخرج من عبه أذعى كبيرة لها قرنان، ثم القي بها على الأرض فأثارت هذه المعاملة القاسية الحيوان، فأتجه نحوالمسيو روز، وخوفا من أن تلدغه جرى الحاوى وراءها، وأمسك بها بيده العارية من وسطها، فاستدارت ولدغته بين السبابة والإبهام حتى تدفق الدم منها لكنه بدا كأنه لم يهتم، واكتفى بدعك مكانها بيده مع قليل من التراب العادى، ولم تظهر عليه أية تأثيرات، هل ياترى لأنه كان قد قام بنزع نابيها والحريصلة التي تحرى السما؟ إذ إن الحيرانات التي لدغتها نفس الأفعى بعد ذلك لم تمت على الفور، فقد قامت بعد ذلك بلدغ بعض الطيور وقطة ولم تمت. ولقد رأيت صبيانا عديدين يفعلون نفس الشيء. وعندما كان البارون توت في القاهرة سمع بعض الأوربيين المقيمين فيها يتحدثون عن ذلك، فأثار ذلك فضوله لكي يشاهدها وتصادف أن صبيا كان يمر في الطريق حيث تعود على المجيء إليه لممارسة الشحاذة، وكان يتقاضى بعض البارات إذا ما قام باصطياد بعض العقارب، فطلبنا منه ==

= ذلك. فذهب الصبى على الغور . وكان لا يضع على جسمه سوى خرقة بالية من قماش، ويضيع على رأسه طاقية صغيرة حمراء اللون - فذهب إلى بعض أسوار الحدائق العتيقة، ثم عاد إلينا بعد برهة خالى اليدين، نسالناه أين يخفى العقارب؟ عندئذ خلع طاقيته فقد كان يخفى تحتها خمس عقارب كبيرة للغاية القي بها على الأرض، وبدأ يلعب بها امامنا، وكانت تلدغه عدة مرات لكنه كان لا يبدى أي اهتمام. وقد سياور البارون الشك عما إذا كان الصبى قد قام بنزع إبرها عنها، فانحنى ليتأكد من ذلك، غير أنه (أي الصبي) حذرني بالا انترب أكثر من اللازم، ولكي يقنعني بعكس ما اظن، أمسك بعضها بأصابعه وأراني الإبرة ثم بعد ذلك سالته كيف تعلم ممارسة عمل يخشي رفاته أن يفعلوه، فأجاب تائلا: «لقد أعطاني أبي شيئا تناولته، أما الشيخ - (رجل الدين) -فقد جعلني أبتلع وريقة عليها كتابات بعدها قال لي إنه لم يعد في مقدور أية أفعى أو عقرب أن تلحق بي الأذي ومنذ ذلك الرقت أصبح حالى على ما عليه، ولأني دائما لا أكاد أصدق الأشياء التي تبدر كأعمال الشعودة في مظهرها، فقد قمت بفحص الكثير من هذه الفئة من الناس لكي استطلع السبب الحقيقي لذلك من أجل صالح البشرية، غير أني لم أستطع أن أنجع في ذلك. وكلهم اتفقوا على أنهم ابتلعوا شيئا، ولكنى اعتقد أنهم يقولون ذلك لإخفاء سر المهنة الذي يمتلكوه، ولكى يوحوا لى ولفيريبفضائل القوى الغيبية التى يمتلكها شيوخهم، فقد كانوا يحيطون هذا الموضوع بمواضيع غيبية كثيرة حتى لا استطيع فهم شيء منها، وأتمني أن يسعد الحظ أحد المهتمين بهذا الموضوع في المستقبل. فإذا ما عرف السبب بطل العجب. وإذا ما وضعنا التفسير الفيبي جانبا، فقد يكرن هناك شيء في جفاف الطقس سبب إحداث هذا التغير في هيكل الإنسان، بحيث يحقق له الحصانة ضد أمثال هذه السموم. وبالطبع يصعب علينا أن نتفهم كيف يتم ذلك لاننا لا نصدته بسبب اننا لا نستطيم أن نقارته بأشياء اعتدنا عليها في حياتنا اليرمية، غير أن هناك ظروفا معروفة لدينا لدرجة أننا لا نعطيها أي قدر من الاهتمام مثل السبب في أن الشخص الذي سبق له الإصابة بالجدري أو الحصبة يصبح محصنا من الإصابة بها إلى الأبد، مل لأن الاخلاط^(*) وكل ما يمكن أن يكون أحد المسببات الأخرى والتي كانت تجعله تبل ذلك عرضة لذلك المرض . يكون قد تخلص منها جسده إلى الأبد؟ فلو صبح ذلك كيف نفسر أن ظاهرة الأطفال الذين يرلدون لأبوين تنطبق عليهما الحصانة... يصبحون عرضة للإصابة بها؟ وهذا ليس مفهرماً تماماً كالحالات السابقة، لكننا نراه يوميا حتى اصبح امرا معتادا، وربما فكرنا في ذلك في البداية لكن لما عجزنا عن معرفة السبب، فقد اهملناه، ورضينا أن نعرف أنه كذلك. وبناء على ذلك فليس هناك ما يستيعد احتمال وجود دواء. إن انجذاب الأفاعي نحونا قد يبدو في الوهلة =

=الأولى كما لو كان في صالح الشعونة، لكننا لا تنكر أن هؤلاء القوم يمتلكون سرا يجعلهم قادرين على ذلك.. بالإضافة إلى الحالات الأخرى التي سمعتها من أناس ذوى مكانة مرموقة كما أننى كنت شاهد عيان على حدوث إحداها. فقد عثر صديق لى اسمه المستر برونو أرنود وكان يسكن البيوت العتيقة في القاهرة في حجرة نومه على ثعبان، ولانه لم يكن مرتاحا لهذه الصحبة، ولأنه كان يشك في وجود ثعابين أخرى، فقد أرسل في طلب أحد هؤلاء الناس لإخراجه وعندما جاء صاحبنا قال له صديقي أنه يخشى أن يكرن قد أحضر معه بعض الثعابين أخفاها في «عبه» لكي يجعله يعتقد أنه قد عثر عليها في بيقه، فشعر الرجل بأنه قد أهين، فبدأ على الفور يخلع ثيابه قطعة بعد الأخرى حتى أصبح عاريا تماما، وراح يتنقل وهو على هذه الحال من حجرة إلى أخرى وهو يتمتم بكلمات غامضة، وبالفعل تمكن خلال وقت قصير من جمع حيات كبيرة حوله، حتى قال: لا يرحد غيرها في المنزل. إننا عندما نسمع عن هذه الأشياء لأول وهلة فإن المرء عادة يكن عرضة لعدم تصديقها لأننا لم نسمع عنها ولم نرها من قبل. فلو أننا لم نكن قد سمعنا ولا يكنا ما يفعله صائدو الجرذان عندنا، ربما لكنا عرضة لنفس الشيء. غير أن هناك تفسيراً إذ إن مناك بعض المواد التي تعشقها الثعابين (تماما مثلما تعشق الفئران زيت الروديوم، وتعشق القطط زيت الناردين. الغ) يقوم الرجل بوضعها بين أصابع قدمه أن في أي مكان آخر من جسمه لكي يجذبها إليه، أما ما يتمتم به من تعاويذ وهو من قبيل إضفاء المهارة والاهتمام على مهمته.

أما عن الناس الذين يمضعون كسر القش، فقد رأيت ذلك مرارا وتكرارا، إذ يجمعونها في مخلاة تتدلى من على اكتافهم وهو ضرب من ضروب التسول الذي يقومون به وهم عادة يوجدون في مكان يقع خلف مرقع الفرن (المخبز) العام حتى يتمكنوا من جذب تعاطف المارة (تابع نص المؤلف).

^{*} كان يظن في الطب الشبعبي القديم أن الأخلاط I-Tumour هي المسببات الأربعة للعلل والاسقام وهي: الدم والبلغم والسوداء والصفراء.

١ - هو بينوا ماييه قنصل فرنسا في أواخر القرن السابع عشر وأوائل القرن العشرين: انظر:
إلهام ذهني: مصد في كتابات الرحالة والقناصل الفرنسيين في القرن الثامن عشر:
تاريخ المصريين (٥٠)، الهيئة العامة للكتاب، القاهرة ١٩٩٧، ص ٥٣ - ٥٤.

وعندما عاد المستر بروس من الحبشة كنت لا أزال في القاهرة الكبرى، وكان لى شرف مرافقته يوميا طوال ثلاثة شهور. وكانت فكرة أن أتسلل إلى الحبشة تدور في خاطري، فقد كان يتملكني حب الاستطلاع لمعرفة هذا البلد لأني سمعت أشياء كثيرة عنه بدت لي لا تصدق. فلقد تعودت أن أسئل خادمه (أي خادم المستر بروس) اليوناني ميخائيل (وهو رجل على سجيته لا يعرف الكذب) عن ظروف هذا البلد، وكان يجيب عادة أنه يتفق وسيده تماما حول هذه النقاط، لكن لم يحدث أبدا أن حدثنى المستر بروس عن ولائم دم الثيران الحية التي يقيمها السكان، وإلا كنت تقصيت عنها، ولم أسمع من خادمه فقط، بل من شهود عيان كثيرين تحدثوا عن الأحباش الذين يأكلون اللحم نيئا. إلا أن المستر بروس هو بلا شك مصدرنا عن النيل، ولكني لا أوافقه على توكيده وحرصه على ذكر أنه أول من وطأت أقدامه من الأوروبيين هناك (الحبشة) فهناك وصف ب. ج لوبو لها وهو معروف جيدا ويختلف في النقاط الرئيسية عن الوصف الذي قدمه المستر بروس. وإلى جانب ذلك، فإنى أود له ألا يظهر الكثير من الأناة خلال وصفه، وأن يكون أكثر دقة في رصد المسافات والصفات والأسماء، وألا يضفى على الأمور ألوانا مبهرجة حتى لا يجعل القراء يشعرون بالريبة في الأمر كله.. وكنت قد استخرجت له أخطاء كثيرة ومعلومات متناقضة من هذا القبيل، وكنت أنتوى أن أبعث بها إليه لأنه أخبرني عن عزمه إعادة نشر رحلاته بعد أن يضيف إليها ويعدل فيها، لكنى سمعت أنه قد قضى نحبه. إن حديثه عن الأهرامات في مصر خاطئ تماما، ويبدو لى أنه كان ينقل عن آراء وانسلب -Win لقد علمتنى التجربة أن أتحرى حتى أصل إلى جذور أى موضوع قد يبدو عديم الجدوى، فمثلا كان الناس فى مصر منقسمين إلى طائفة «السعد» وطائفة «الحرام» على نحو انقسام الإنجليز إلى الوجيز Whigs (حيزب الأحيرار) والتور Tories (أى حيزب المحافظين)، وبالرغم من عدم وجود عداء بين الحزبين إلا أن الفرد

^{(&}quot;) فولنك: إحدى أعمال يوركشير في وسط إنجلترا (المترجم).

يخبرك على الفور إلى أية طائفة ينتمى، ولقد جاهدت سنوات طويلة لكى أتبين أصل ذلك ولقد سائلت مئات من الناس غير أننى لم أجد إجابة شافية حتى قبيل مغادرتى القاهرة عندما أخبرنى شخص أن هذه التفرقة نبعت من حادثة مقتل على (يقصد على بن أبى طالب) زوج ابنة محمد (صلى الله عليه وسلم) على يد جماعة عمر (؟) إذ صاحوا قائلين هذا نهار سعد أى أنه نهار سعيد، أما الحزب المناوئ فقد قال هذا حرام وخطأ. الغ(١) وهذا التفسير يبدو لى هو الأكثر احتمالا(١). والآن فإنى أدرك مدى الصعوبة عندما أتفحص المنهج

There is :كتب تارئ أُجِنبى أو مستشرق على هذه الصفحة معلقا على ذلك بعبارة (١) كتب تارئ أُجِنبى أو مستشرق على هذه الصنحة معلقا على المعبارة neither Saad nor Haram, But I may Say to you Haram Alake ألى لا يوجد ولا حرام ولكن أقول لك حرام عليك.

المناها المنا

العام الذى اتبعه الرحالة لجمع مادتهم، والذى يجعلنى شديد الشك لكل هذا الإنتاج المتعجل، بل إننى كثيرا ما اعتقدت أنه لا يوجد وصف جغرافى يخلو تماما من الأخطاء، لأنه يبدو فوق طاقة الإنسان أن يلاحظ كل شيء بنفسه، أو أن يظن نفسه مؤهلا لكى يصدر حكمه على الأشياء كلها بنفس الدقة. لكن لماذا أثقل عليك بهذه التأملات التي لا يمكن أن تكون جديدة عليك!

وكما سبق أن لاحظت فإن الفرصة غير متاحة لى لأعتمد كلية على نفسى لأننى كنت دائما غير راض عن قدراتى، ولأنى كنت أعتقد أنه في مقدورى أن أكون ذا جدوى للجمهور في محاولتي تصحيح بعض الأخطاء التي تقابلها دائما، ولذلك فإنى لم أحاول أن أكتب شيئا بقصد أن يوضع أمام الجمهور، أو أن أكلف نفسى عناء جمع المادة، أو أن أسبحل الأرقام والأبعاد والمسافات والقياسات الدقيقة، كما فعلت. ولكن عندما كنت في المانيا بعد عودتي في عام ١٧٨٢، أصبحت شديد الاستغراب للاسئلة غير المنسقة التي وجهت لي حتى من جانب بعض الناس غير المثقفين ثقافة عالية. فقد لاحظت أن

و منذ ذلك الرقت فأن الناس يكادون قد نسوا كلا من سعد وحرام، لكن اسمى هذين الزعيمين الروحيين قد ظلا يثيران الشقاق بين الشعوب الطليقة في الصحراوات: انظر وصف مصر: المصريون المحدثين - تأليف علماء الحملة الفرنسية، ترجمة زهير الشايب، الناشر مكتبة مدبولي الطبعة الثانية ١٩٨٩ ص ٢٣ ، ٣٣ وفي رأينا أن هذا الخلاف يرجع إلى الخلاف بين السنة والشيعة خاصة إرتباط منطقة البحيرة بشمال افريقيا حيث انتشر المذهب الشيعي.في العصر الفاطمي.

لديهم أفكارا خاطئة عن المناخ، وعن فيضان النيل، وعن وباء الطاعون. ولقد أجبت عن هذه التساؤلات من واقع الملاحظات التى دونتها من أن لآخر لمجرد إشباع غريزة حب الاستطلاع عندى، حتى يأخذ بعض أصدقائى فكرة عنها، غير أنى لا أعتبرها سوى مجرد تلال من المعلومات المتضاربة، والتى منها يستطيع الفنان الماهر أن ينتقى بعض الأجزاء لكى يوظفها من أجل الصالح العام. أما عن الموضوعات التى ذكرتها فأنا على ثقة أنه يمكن إثباتها إذا ما رأيت أن فيها فائدة للجمهور. ولقد حاول بعض أصدقائى إغرائى بطبع هذه المذكرات ولكنى لم أوافق على طبعها إلا بعد إعادة صياغتها فى أسلوب أفضل وهو شىء يفوق قدرتى بالإضافة إلى ذلك فإنى على استعداد لحذف أية إشارة قد تسىء إلى ذوى الرأى والمعرفة عامة، أو ما يبدو أنه رأى شخصى، حتى لا أسىء لأحد.

فإذا كانت هذه الملاحظات ـ مثل تلك التى سبق أن أرسلتها إليك ذات نفع تراه بالنسبة لك على وجه الخصوص، فأنا على استعداد لإمدادك بمعلومات أخرى إذ أعلمتمونى بالموضوع وساكون دائما سعيدا أن تتهيأ لى فرصة أن أثبت لك كيف أنا ياسيدى.

خادمكم شديد الطاعسة

جــون

* فولنك ٣٠ إبريل عام ١٧٨٨

الرسالة الثالثة

رسالة إلى كابتن بلانكت

فولنك في الثامن من يونيو عام ١٧٨٨

سىيدى:

لقد تلقيت ردك الكريم المؤرخ فى ٣٠ مايو. ولأنى على استعداد لإمدادك بكل المعلومات عن القوافل التجارية التى تخرج من مصر قاصدة أعماق إفريقيا. إننى مدرك أن الأمر ضرورى لك ولذلك لن أقدم إلا أفضل ما عندى من معلومات، وأن تكون حقيقية جدا إذ قد يترتب عليها نتائج مهمة بالنسبة لهؤلاء الأشخاص المعنيين بها ولأنى ألتزم بذلك.

على حد علمى فإن هناك قافلتين تخرجان من القاهرة إلى الأصقاع الداخلية لإفريقيا: أولاهما تتجه إلى دنقلة ومن نفس الطريق تتفرع أخرى إلى سنار، بل حتى الحبشة. أما الثانية وهى الأكثر انتظاما فهى تبدأ من القاهرة إلى الصعيد، ثم تتجه غربا أو على وجه الدقة نحو الجنوب الغربى (بقدر ما استطعت فهمه منهم) قاصدة بلدا أو مكانا يطلقون عليه اسم تارفور (يقصد دارفور)، وهناك أيضا قافلة ثالثة تأتى من مراكش مع الحجاج الذين يقصدون مكة، وتعود من نفس الطريق، غير أن هذه القافلة الأخيرة لا تتوغل كثيرا داخل البلاد (إفريقيا) إنما تسير بحذاء ساحل البحر، كما أنه لم يكن مسموحا للنصارى بالسفر في ركابها.

أما القافلة التي تتجه إلى دنقلة فينظمها ويقودها النوبيون الذين يعرفون في مصر باسم «البرابرة»، وهم مسلمون متزمتون، غير أنني لا أظن أن الأوروبي ممنوع من السفر معهم لأنى عرفت بعض التجار اليونانيين الذين صاحبوهم في رحلاتهم، وخطورة سفر المرء إلى هذه الأصقاع ليس بسبب القوم الذين يسافر معهم، ولكن بسبب وجود قبائل البدو الرُحُل التي يجب أن يحذرها المرء، لأنني لا أظن أن النوبيين ميالون للغدر. كما أن لهم جالية كبيرة في القاهرة الكبرى وهم يأتون إليها بحثًا عن عمل لدى التجار كما يفعل المتجولون. ويشيد الناس بأمانتهم بشكل ملحوظ، إذ يرحب أى تاجر بتوظيفهم في خدمته، بل أحيانا يكلفون بمهمات وهم يحملون معهم مبالغ كبيرة، ولا أذكر أن نما إلى علمي أن أحدهم خان الأمانة، وربما كانوا يتظاهرون أن يكونوا كذلك في القاهرة الكبرى من أجل مصلحتهم الشخصية، وأنهم إذا ما عادوا إلى بلادهم أصبحوا عكس ذلك، لأنه من المعروف أن ملكهم في سنار أقدم على اغتيال سفير فرنسي هو المستيس دو رول Monsieur Du Roule (١) وهو في طريقه إلى الحبشة متحججا بعذر سخيف. وقد حدث ذلك عام ١٧٠٥. غير أنه من الإنصاف أن نقول إنه (أي السفير) دفعهم لارتكاب ذلك بجهله، حينما أراهم كل الهدابا الثمينة التي كان يحملها معه إلى ملك

⁽١) واسمه بالكامل لو نوار دو رول انظر: الشاطر بصيلى عبدالجليل: معالم تاريخ سودان وادى النيل، القاهرة ١٩٥٥ ص٥٥، وكذلك إلهام ذهنى: المرجع السابق ص ٥٥ - ٥٦ (المترجم).

الحبشة، إننى أنحاز إلى جانب هذه الأمة، فلو كان الغدر من صفاتهم للاحظنا ذلك في تصرف الكثيرين من بنى جلاتهم في القاهرة الكبرى حيث يظهرون كأناس بعيدين عن الاستفزاز. إنهم ذوو بنية نحيفة كالعرب، وبشرتهم في لون بشرة أهل الحبشة. ذات لون داكن مشرب بالحمرة. كما أنهم يتكلمون لغة خاصة بهم. وأي مسافر إلى بلادهم سوف يجد بسهولة في القاهرة الكبرى العديد من أبناء هذا الشعب ممن يرغبون بإخلاص في مصاحبته وممن يجيدون اللغة العربية، وهو أمر ضروري للغاية يجب ألا تغفل عيوننا عنه.

أما عن القافلة الثانية التى تتجه إلى تارفور (دارفور) فينظمها ويقودها أناس يعرفون فى القاهرة الكبرى باسم «الجلابة»، وهم يشبهون النوبيين فى بعض صفاتهم، إلا أنهم أكثر ميلا لخصائص الزنوج فى لون بشرتهم وملامحهم، وهم أيضا مسلمون، ولكن ليس لدرجة التزمت، كما أنهم لا يؤمنون بالخرافات مثل الشعوب الأخرى. ولقد تعرفت إلى قائد هذه القافلة الذى بدا لى رجلا طيبا أمينا، بل إنه دعانى عدة مرات أن أصاحبه لزيارة بلده، ولم ينتابنى أى شك أو ريبة فى أن أضع ثقتى به إذا ما نويت القيام بهذه الرحلة، وكل ما جمعته من معلومات عنهم خلال علاقتى به لا أذكر منها سوى أنهم يأتون من أماكن بعيدة، ويواجهون مصاعب جمة أثناء الرحلة، وطالما عانوا النقص فى الماء لعدة أيام حتى إن كثيرا من إبلهم كانت تنفق فى الماريق. كما أخبرنى أنه لا يوجد خطر على الأجانب فى وطنه، وكل

شيء فيه متوفر، وأرضه خصبة، وأنهم يجلبون(١) معهم أعدادا كبيرة من الرقيق الزنوج ذكورا وإناثا إلى القاهرة، وهم أقرب إلى زنوج غينيا، أما الذكور فيقصدون بهم إلى قرية ما في صعيد مصر (ضاع اسمها من ذاكرتي)(*) حيث يقومون بخصيهم وبيعهم في كافة أنحاء تركيا. أما الكماليات التي يجلبونها فهى: سن الفيل، وتبر الذهب، وبعض أخشاب الأبنوس، والبلسم، والنسانيس، والقط السنور، والكرابيج المصنوعة من جلد فرس النهر، وجلود الثيران المدبوغة والمقاومة للنشع، والقرب لحمل المياه فوق الإبل عبر الصحاري، وهذا النوع من الجلد على ما أظن مدبوغ جيدا لهذا الغرض بطريقة لا يقدر على إجادتها أحد غيرهم، وإلى جانب السلع التي ذكرتها هناك سلع أخرى ذات أهمية أدنى.

وعقب وصولى إلى القاهرة قابلت مسيحيا من دمشق كان يقيم فيها، وضع لى أن هؤلاء القوم لا يكنون أى عداء للمسيحيين، وليس عليهم خطر إذا سافروا معهم، ولما كنت وقتذاك لا أفهم سوى كلمات قليلة من العربية، فلم أفهم شيئا عما رواه لى عن ذلك البلد وعن السفر إليه، وطبقا لما علمته من العديد من هؤلاء الناس فإنى شخصيا لن يساورنى أدنى قلق إذا ما غامرت بالقيام برحلة معهم إلى أعماق النوبة، كما أننى لا أشك فى أن هؤلاء القوم لهم علاقات عديدة، ويقومون برحلات خارج بلادهم إلى أغلب أعماق إفريقيا

⁽١) ريما لذلك اشتق اسمهم في العربية وهو الجلابة (المترجم)..

^{(&}quot;) وهى قرية دير درنكة بأسيرط حيث كان الرهبان يقومون فيها بعملية خصى العبيد، فقد Baldwin. Slave trade in Egypt. كان العبد السليم، انظر: ما العبد السليم، انظر: London. 1801, P.12. (المترجم)

الداخلية، كما أنى لم أستطع أن أعرف عما إذا كانوا ينظمون قوافل أخرى بين طرابلس وتونس والجزائر، كما أننى لم أستعلم منهم عن هذا الموضوع بوجه خاص.

إن المسافر مع قافلة في مثل هذه الصحاري يواجه مصاعب حمة ولا تقدر أية دابة حمل على تحملها إلا الجمل، والجمل ذو السنامين، وهو يستخدم لحمل البضائع والمسافرين. وهناك ثلاث طرق لذلك: إما أن يمتطيها الإنسان فوق الهودج، ثانيا: لديهم نوع من السلال (القطاوي) يضعون اثنتين منها على جمل واحد بحيث يسمح بالركوب، بل حتى بالنوم فوقه، ثالثًا: أن لديهم محفة خاصة يطلقون عليها اسم التختروان، ويحملها جملان، وهي أفضل بكثير من ناحية توفير الراحة، وعادة تعد للنساء، وذوى البنية الضعيفة. أما المسافر فعليه أن يحمل معه ما يكفيه من المؤن والزاد والزواد طوال الرحلة. وعليه أيضا أن يحمل معه الآنية الضرورية لإعداد وجباته. وأن بكون معه جمل أو أكثر لحمل المياه، فقد لا يوجد لعدة أيام. كما أن عليه أن يجهز لنفسه خيمة يأوي إليها أينما تتوقف القافلة ليلا، أو للحتمي فيها من شمس النهار المحرقة، وعليه أيضا أن يكون على معرفة باللغة العربية حتى يجعل نفسه مفهوما، كما أن عليه أن يجهز نفسه بخدم أوفياء يكونون من نفس البلد المتجه إليه. لأنهم في هذه الحالة يقومون على خدمته ويقومون في نفس الوقت بدور الترجمة، لكن المرء يعجز أحيانا أن يختار أفضلهم لأن هؤلاء الذين يتظاهرون في القاهرة - حيث يكونون تحت السيطرة - بالحماس الشيديد لخدميتك، قيد

يتحولون إلى النقيض تماما عندما يجدون أنفسهم أو يظنون أنهم قد تنفسوا الصعداء، (في بلادهم) بل قد يصبحون في بعض الأحيان من ألد أعدائك. ومن ثم فإنهم يضيعون عليك الفرصة التي تبغيها من الرحلة، بل يجلبون عليك الخطر بسلب ما معك أو فقدان حياتك، وعليه أيضا أن يكون مدعما بتزكية من جانب التجار المتعاملين معهم إلى قائد إحدى هذه القوافل. وهو أمر يمكن الصصول عليه بسهولة من بعض الأوروبيين وأفضل منهم التجار الدمشقيون الذين يتصلون بهم ويتعاملون معهم، وأهم من ذلك أن يحمل معه عددا من الهدايا التي يقدمها للأمراء والضباط في هذا البلد الذي ينوى الذهاب إليه، ولا يتوانَ عن ذلك أحد إذا كان يبغى الحماية الكاملة لنفسه، وليس شرطا أن تكون هذه الهدايا باهظة الثمن لأن هؤلاء القوم قلما يقدرون أن يميزوا بين قيمة الأشياء ذات الجودة العالية أو قليلة الجودة، ويعشقون الأشياء الجديدة التي تخطف البصر والتي لا يقدرون على صناعتها بأنفسهم. ويمكن أن يتم ذلك بنجاح بمساعدة نصيحة بعض التجار الذين يتعاملون معهم بدلاً من تقديم كل ما يمكن تقديمه، فهناك في القاهرة الكبرى العديد من التجار وكذلك الأوربيون والمسيحيون من أهل البلاد والأتراك الذين هم على استعداد لإسداء النصائم المفيدة ويقدمون المساعدة. ومن هؤلاء يجب على المسافر أن يحصل على تزكية. وأستطيع أن أذكر بالاسم الكثيرين منهم وأساعد في ذلك. ولقد سمعت من بعض معارفي من تجار طرابلس، وتونس، والجزائر الموجودين بكثرة هنا أنهم قاموا بالسفر برا في أعماق كل هذه المناطق. وطريقة السفر واحدة لا تتغير، لكنى لا استطيع أن أقدم الكثير من النصائح عن الطرق التى يسلكونها أو المسافات التى يقطعونها. وأذكر أننى قد تعاملت مع تاجر جزائرى فى القاهرة الكبرى فى عدة مناسبات، قام بالتعمق برا، لكن لا أذكر اسم الأماكن التى ذهب إليها، وكان رجلا فى غاية الأمانة، وكان فى إمكانى أن أغامر بالسفر معه إلى أى مكان، لكن علينا أن نضع نصب أعيننا أن أمثال هذا الرجل نادرين جدا. ولذلك على المسافر أن يكون حريصا ولا يتعجل فى إقامة صداقات مع أى إنسان يبدى له مظاهر الصداقة لأن هذا النوع من الأصدقاء كثيرا ما يصبحون مصدرا للمشاكل، بل مصدرا للخطر.

وعموما فإن هذه الرحلات محفوفة بالمخاطر. والمقدم عليها يجب أن يخشى الخطر، فبالرغم من أن كل الظروف قد تبدو فى صالحه، إلا أن الواحد لا يستطع أن يضمن لأحد النجاح فى مهمته. هذا كل ما أستطيع قوله فى الوقت الحاضر ردا على خطابك، فإذا كان ذلك يكفى فسوف أكون سعيدا.

ولى الشرف أن أظل ياسيدى

المخلص دائما

جرن

ملحوظة: عندما أعدت قراءة خطابك مرة أخرى بعد أن كتبت ما سبق تبين لى أننى لم أوضع ما فيه الكفاية الإجابة عن بعض الأسئلة التالية:

١ ـ السؤال الأول:

من هو الشخص المناسب الذي يمكن أن نستعين به في مهمات من هذا النوع؟ وما هي المؤهلات اللازمة لذلك؟

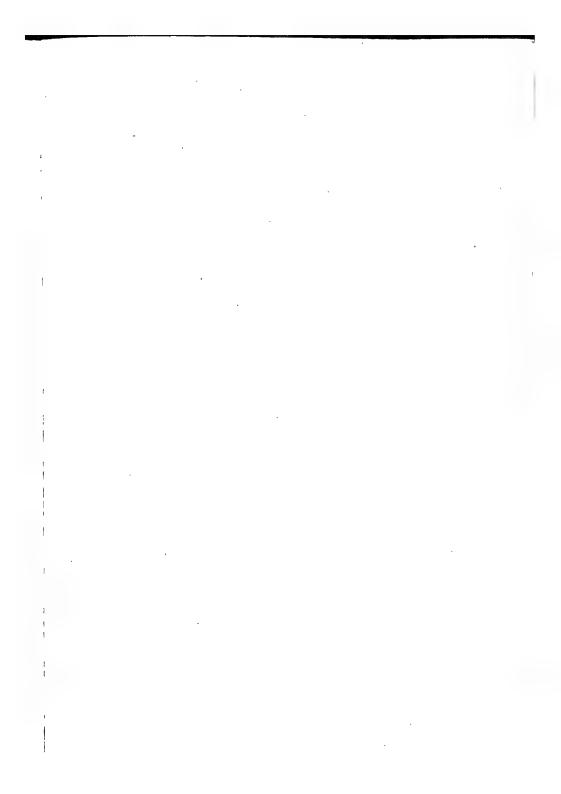
٢ ـ السؤال الثانى:

إلى أى مدى تبلغ العداوة المفترضة من جانب المور نحو لفظ مسيحي وما هي أفضل الطرق لتفادى ذلك؟

وللإجابة عن أولهما أستطيع أن أضيف إلى ما قلته سابقا أن الشخص يجب أن يكون مؤهلا وعنده الموهبة القادرة على التقاط الملحظات، وأن يكون له بنية جسمانية قادرة على تحمل الإرهاق الذي لا يمكن أن نتفاداه في مثل هذه المهمات. وياحبذا لو كانت لديه موهبة الرسم أو كان في صحبة من يجيده، فإنه سوف يضيف بالرسم أهمية كبيرة إلى ملاحظاته، أما الإجابة عن ثانيهما أستطيع أن أضيف إلى ما سبق أن العداء للاسم المسيحي بين المور ليس ظاهرة مطلقة، فهناك من بينهم بعض الناس من له فكر متحرر خاصة من بين فئة التجار الذين على أكتافهم تقوم مثل هذه القوافل. وأن ثمة تقليد سائد بين هؤلاء الناس هو أن يبحث الواحد منهم عن الحماية من جانب من له نفوذ أقوى منه، فلا يوجد في القاهرة شحاذ واحد ليس له شخص يحميه، وبناء على ذلك فإننا ننصح المسافر أن يسعى لكى يجد له من يحميه، وبناء على ذلك فإننا ننصح المسافر أن يسعى لكى يجد له من يحميه من بين هؤلاء الرجال البارزين الأفاضل نوى الفكر المتحرر. وعليه أن يسعى لذلك بلطف كما قلت سابقا، إذ

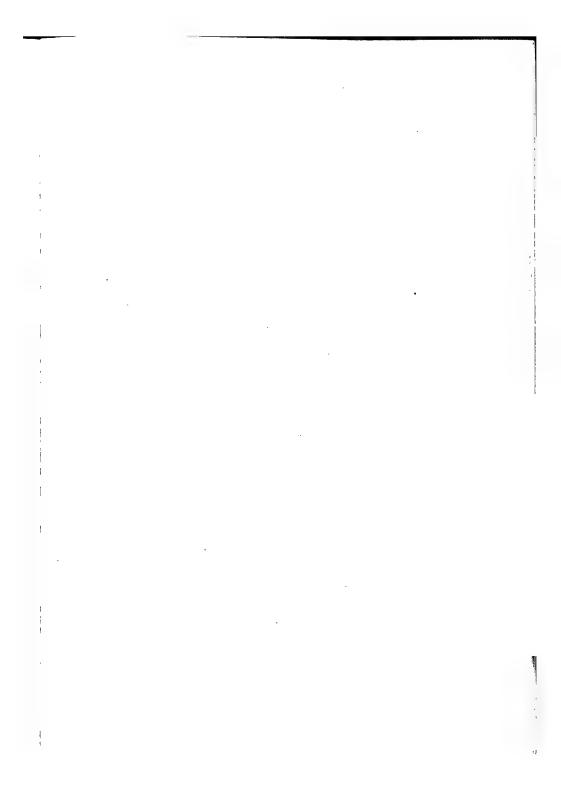
يمكن أن يحقق ذلك عن طريق بعض الهدايا البسيطة في أول الأمر لكى يطلب الحماية لنفسه، ثم بعد ذلك يسعى إليها عن طريق إقامة صداقة مباشرة، والتي يمكن تحقيقها بسهولة. إنهم ينظرون إلى مسئلة إضفاء الحماية على من يلجأون إليهم كنوع من الكرامة، ودائما يتصرفون لو أن أحدا من الناس ممن لا يعتقدون في الخرافات جرؤ على إلهانتهم. إن الإدراك السليم سوف يلزم المهذب ألا يجرق على التحدث باحتقار عن ديانتهم، أو حكوماتهم، إلا فيما ندر، إن ذوى الفكر المتسامح بينهم يقدرون أي إنسان يتمسك بمبادئ دينه، ولا يخرج عليها بتاتا، كما أنهم يحتقرون الشخص الذي لديه عقيدة ولا يلتزم بواجباتها، ولهذا فهم يحتقرون الروم الأرثوذوكس، أو الروم الكاثوليك، الذين لا يلتزمون بأصول الصوم الكبير(Lent) لكنهم لا يسيئون الظن بالرجل البروتستانتي إذا ما عرفوا أنه طبقا لشعائر عقيدته ـ أنه غير ملزم به (۱)

 ⁽١) هنا تظهر نزعة التعصب الطائفي والتبشيري بين البروتستانت من جهة، وبين الكاثرليك من جهة أخرى، وبين الأرثرذكس من جهة ثالثة (المترجم).



الفصل الثاني

ملاحظات على وباء الطاعيون في مصر



إن هذا الوباء - بلا نزاع - هو أقسى أنواع البلاء الذى ينزل الرعب بالجنس البشرى، وفى نفس الوقت يمكن للإنسان أن يفلت من مثل هذا البلاء إذا ما استطاع أن يفرض على نفسه عزلا صارما حتى لو كان فى قلب مدينة تكتوى بنيرانه. إن اتباع الأوروبيين لذلك (أى للعزل) فى تركيا لقرون طويلة أثبت صحة العزل، كما يؤكد أيضا الملاحظات التالية التى دونتها فى القاهرة الكبرى خلال عام ١٧٧١ - ١٧٨١ ميلادية عندما كان هذا البلاء يعصف بالمدينة وكل أجزاء القطر خاصة مصر السفلى - بلا هوادة.

ولتحقيق العزل يجب تطبيق الإجراءات التالية عند اكتشاف وتبين أعراض الطاعون في المدينة أو في ضواحيها: إذ يجب على المرء أن يحرص على ألا يختلط كثيرا بالجماهير - وبالذات الطبقات الدنيا من الناس - خاصة أن اكتشافه في القاهرة الكبرى أسهل بكثير من اكتشافه في أغلب أجزاء تركيا . وهو عادة يأتي إليها من أزمير (Smyrna) أو القسطنطينية أو غيرهما من مثل هذه المناطق، ويصل أولا إلى الإسكندرية أو دمياط، ومنهما ينتشر بدرجات متفاوتة في المدينة (القاهرة)، وعندما تبدأ العدوى في الانتشار، يجب تجنب مخالطة الناس الآخرين، ولكي يحقق الإنسان ذلك بكفاءة، عليه غلق البيوت ولا يسمح لأحد بدخولها حتى ينتهي (الوباء). والطريقة المعتادة بين الأوربيين هي إقامة حاجز من الألواح الخشبية من وراء باب البيت، ومن خلال هذا الحاجز يفتح طاقة صغيرة لتسلم المواد

التموينية الضرورية، ويظل هذا الباب الصنغير مغلقا على الدوام من أجل منع الخدم المستهترين من إدخال أي شيء خلسة. وفي مواجهة ذلك الباب، يوضع صنبور ماء فيه يقوم الخادم (الذي يقيم خارج البياب) بغمس كل المؤن حتى تغسيل تماماً، ثم تنشل منه لترسيل إلى الداخل عن طريق خطاف من الحديد. أما الخبز، والأرز، والبن، أو أية مادة تموينية حافة مشابهة فقد ثبت أنها لا تنقل العدوي، وبالتالي يمكن إدخالها بأمان فوق لوح يحمله الخادم، أو أن يتم ذلك من خلال نافذة بواسطة حبل مجدول من ليف النخيل وسلة مجدولة أيضا من سعف النخيل. أما الملبوسات الأخرى المصنوعة من الصوف، أو القطن، أو التبل، أو الحرير، أو ما شابه ذلك، فيجب حظر دخولها إلى البيت بأية وسيلة خلال فترة العزل. كذلك يجب أن يجهز الباب بمزلاج بحيث يمكن فتحه عن طريق حبل يتدلى من الطابق الأعلى حتى يسمح للخادم بالدخول لإحضار المواد التموينية، ويجب أن يعد له مكاناً خلف البيت لكي يبيت فيه، أو يجلس فيه، ويكون رهن الإشبارة، أما الرسسائل فكانت عبادة تحمل إلى الداخل عن طريق ملقباطين، ثم تتعرض للدخان أو تغمس في الخل، وكان الأوريدون عادة عندما ينقلون رسائلهم أو أي شيء يبعثون به لبعضهم بعضا كانوا مضعوبه في صندوق خشبي مختوم بالشمع ودون أن يلف حوله خيط أو أي شيء من هذا القبيل، ويمكن تسلمه دون أي خوف بشرط التأكد من أن مرسليه يمارسون العزل بأنفسهم، ولا يفوتني أن أذكر أنه يجب ترك جميع النوافذ مفتوحة، ويستطيع الإنسان أن يستمتع بالهواء النقى فوق أسطح البيوت المسطحة، أو المبلطة خاصة أن الهواء يكون غالبا أكثر اعتدالا في مثل ذلك الوقت من السنة.

ولم تحدث إصابة واحدة بين الأوروبيين أو الجنسيات الأخرى الذين سارعوا بالقيام بعملية العزل المطلقة في الوقت المناسب، إلا أن كثيرين ممن لم يتوخوا الحكمة، وسمحوا بدخول مجرد أوقية واحدة من الحرير أو حتى مجرد منديل، إلى بيتهم من الخارج، فدفعوا أرواحهم ثمنا لذلك، وقد شاهدت بعض الحالات الصارخة وإليك إحدى الحواديت المضحكة الكثيرة التي كانت تروى بين الناس: قام رجل من الإسكندرية بحبس نفسه ليمارس عملية العزل، غير أنه لم يستطع أن يحلق شعره بنفسه، فأرسل إلى حلاق، وحتى لا يجعله يلمسه خوفا من انتقال عدوى الوباء، اكتفى بوضع رأسه خلال طاقة صغيرة في الباب حتى يتمكن الحلاق من مهمته دون أن يلمس أي جزء من جسمه، وبالرغم من ذلك فقد دفع ثمن غبائه، إذ مات بعد أيام قليلة. وليس هناك أدنى خطر في التحدث إلى الأشخاص المصابين بالطاعون من مسافة قليلة جدا، كما هو الحال عندما يلجأ هؤلاء المصابون إلى الأطباء الأوروبيين الذين يكونون في حالة عزل. وقبل أن أحبس نفسى في بيتي، شاهدت وأنا أسير في الشارع أناسا يتساقطون موتى، ولقد حرصت على ألا ألمس أحدا.

إن تحديد اسباب الإصبابة بالطاعون عن طريق فحص البدن يبدو لى أمرا غاية في الصعوبة، وقلما ثبت صحة ما ورد في النظريات التي

وضعت حتى الآن، حتى ولو حاول واضعوها إقناعنا، أنها قابلة للنقض عن طريق الملاحظات الميدانية، فتلك التى قد تبدو صحيحة فى القسطنطينية أو فى غيرها من الأماكن، قد يثبت نقيضها فى القاهرة الكبرى، فالموضوع كله يبدو مليئا بالمتناقضات حول مسببات هذه الظاهرة. فهى تسبب لنا الحيرة، ولهذا فإن الفيلسوف المفكر سوف يجد أمامه حقلا مليئا بالتأملات المفيدة.

ولقد ثبت من الخبرة أنه يمكن تجنب العدوى بسهولة حتى فى وسط الخطر المحقق، وذلك عن طريق اتباع العزل الصارم كما لاحظنا آنفا، والملاحظات التى رصدتها بخصوص ذلك تبدو متعارضة مع نظريات كثيرة ظهرت حتى الآن، والآن سوف أعددها دون أن أتجنب نقدها لأنها تبدو بعيدة عن الصواب.

ملحوظة رقم ١: هناك أسباب كثيرة ذكرتها الكتابات القديمة والحديثة أثبتت فيها أن مصر هي الموطن الأصلى الذي ينبع منه هذا الوباء، ولقد تردد عدة مرات أثناء الافتراضات أن الفيضان السنوي للنيل يترك من ورائه كمية كبيرة من الماء والطين في المستنقعات وفي المناطق الواطئة في الحقول، والتي تتعفن بعد ذلك، فتنقل عدواها إلى الجو لدرجة تساعد على ظهور الطاعون، وهذه النظرية تفترض مسبقا أن انتشار عدوى الإصابة تأتى من الجو. ولو قبلنا نلك فكيف نفسر وقف تأثير العدوى بمجرد تجنب أي اتصال بالمصابين بها، بينما لا يجد هؤلاء المصابون بدا من تنفس نفس

الهواء دون أن يبذلوا أقل مجهود لمعالجته، كما أنهم لا يقدرون على حبسه، بل على العكس فإنهم يفضلون الاستمتاع به كلما أمكن ذلك، بل إنهم كثيرا ما ينامون فوق أسطح المنازل في الهواء الطلق حيث يكون الهواء جافا من شهر فبراير حتى قرب نهاية شهر يونيو، وهو الشهر الذي يعصف فيه الطاعون بشدة لو ظهر خلاله، وعلى المرء أيضا أن يتصور لو أن الهواء كان فعلا ملوثا بالعدوى، فإن الآلاف الكثيرة التي لا تتوقف عن الإصابة به ثم الموت بسببه، لن تنقى الهواء، بل تزيد من نسبة العدوى فيه. وأقوى الآراء المعارضة للنظرية السابقة هو أن ماء النيل خال تماما من هذه الصفات التي تحدث التعفن، بل على العكس فإنه لا يتعفن أبدا، كما يظهر ذلك تماما من العديد من الملاحظات المختلفة سوف أوردها عندما أتى لمعالجة هذا الموضوع.

ثانيا: ويرى أخرون أنه (أى الوباء) يتسبب من افتراض أن الأتراك قذرون، وهذا يفترض أن الهواء يتلوث بسببهم، وهو ما يتناقض مع الرأى السابق، وإلى جانب ذلك فإنه من الغبن أن نلصق بالأتراك صفة القذارة، أو أنهم شعب قذر، بل هم على العكس من ذلك خاصة الطبقة الموسرة منهم، فهى تعتنى جيدا بالنظافة بشكل واضع، كما أن تعاليم دينهم تحتم على أبناء العوام منهم أن يكونوا إلى حدر ما نظيفين، وإلى جانب ذلك يجب أن أضيف أن شوارع مدينة القاهرة الكبرى عامة، ليست شديدة القذارة كما هى الحال فى أغلب شوارع

مدننا، ولعل الظروف المحلية تلعب دورا فى ذلك، فالوقود نادر وباهظ الثمن ، ولذلك فهم يجمعون أى شىء يمكن أن يكون بديلا عنه من الشوارع، وبالتالى فلا توجد قمامة من أى نوع ولا أعشاب.. الخ. أما جيف الحيوانات مهما كان حجمها، فإنها تحمل إلى خارج المدينة. وهناك تلتهمها أعداد لا خصر لها من الكلاب والطيور الضارية، وكذلك أى شىء يترك فى أى ركن من أركان المدينة، لأنها تتعيش فى الشوارع على أى شىء تعثر عليه خاصة أنه لا يوجد لهذه الكلاب أصحاب.

ثالثا: يفترض كتاب عديدون أن مبعث الطاعون هو القناة أو الخليج الذي يخترق القاهرة الكبرى. صحيح أن الماء الذي يتخلف عنها يكون فاسدا لدرجة مزعجة بسبب صرف القاذورات عليها من المنازل القريبة منها، وكذلك من الأعداد الكبيرة من الحاجيات التي تفرغ نفسها فيها، والتي تسبب رائحة شديدة الكراهية، وتستمر لعدة شهور في السنة لدرجة أنها تطفئ بريق الذهب والفضة في البيوت القريبة منها، وفي هذه الحالة لابد من افتراض وجود هواء فاسد يعزى إليه سبب الوباء، وهذا لا يتفق مع الملاحظات التي سبق الإشارة إليها. وفي نفس الوقت هناك جدل قوى معارض لها يقوم على الخبرة الطويلة. فمنذ مائتي سنة ظلت بيوت التجار الأوروبيين في القاهرة الكبرى تطل على هذه القناة أو بالقرب منها. ولم يحدث في القاهرة الكبرى تطل على هذه القناة أو بالقرب منها. ولم يحدث في القاهرة الكبرى تطل على هذه القناة أو بالقرب منها. ولم يحدث

لخطر الوباء أكثر من غيرهم. وهذه حقيقة يؤكدها كل الأطباء الأوروبيين الذين سكنوا القاهرة الكبرى بعض الوقت، كذلك لم يصب أى من التجار ـ الذين مارسوا بصرامة ـ العزل بهذا الطاعون بالرغم من أن مثل هذه الظروف قد تبدو مسببة للهلاك في بلادنا، لكنها ليست كذلك هنا. ولا يوجد سبب أعزى إليه ذلك غير أن هواء مصر شديد الجفاف خاصة خلال ذلك الفصل من السنة، وبعض علماء الطبيعة يعزون جودة الهواء إلى كميات الأحماض التي تصب في القناة عن طريق صرف المرفوضات، لكني لا أستطيع ذكر السبب الذي بنوا عليه ذلك. كما أنه من الملاحظ أيضا أن الرائحة الكريهة لا تمتد إلى أبعد من حجرات المنازل الخلفية الواقعة بالقرب من القناة.

إننى لا أجد سببا كافيا لأبنى عليه الافتراض القائل إن وباء الطاعون يندلع دائما من مصر، ولا يأتى من بعض أجزاء تركيا. وهناك قول شائع بين الناس وهو أن وباء الطاعون الذى جاء من الصعيد كان أشد فتكا، لكن عندما تحريت بإصرار حول الوقت التى أتى الوباء فيه من هناك، لم يستطع أحد أن يدلنى، ولما كان بعض الأوروبيين يسمعون ذلك الادعاء على الدوام، فقد رددوا نفس المقولة دون أن يكونوا قادرين على إثباتها. وكل ذلك يقوم على السماع،ومن هؤلاء الذين سمعت منهم ذلك، لا يظهر منهم أناس مؤهلون لإعطاء هذه الملاحظات، ومن ناحية أخرى فإن على المرء أن يفترض أنه يوجد أحيانا بعض الحقائق في مثل تلك الأقاويل المتوارثة. لكن بمرور

الوقت عندما تتجرب من كل الحقائق التي قد تساعدنا في الكشف عنها، ومن ثم يجب ألا نعول عليها كثيرا. ومن هنا تظهر مسألة عما إذا كان هذا القول الشائع قديم قدم وباء الطاعون الذي لا ينسى والذي اجتاح مدينة أثينا والذي قيل إن مصدره صعيد مصر^{(١).}

وخلال الاثنى عشر عاما التي أقمت فيها في هذا البلد، والتي تبدأ من الثالث عشير من يناير عام ١٧٧٠ حتى السادس والعشيرين من الشهر ذاته عام ١٧٨٢، اندلع وباء الطاعون ثلاث مرات(٢): فعند وصولي إلى الإسكندرية كانت هناك بعض حالات هذا المرض، وبعدها انتشر بسرعة، وأصبح شديد الوقع في بعض المناطق مثل رشيد ويعض الأجزاء الأخرى من مصر السفلي، وباستثناء بعض الحالات النادرة جدا لم يصل إلى القاهرة لكي يصبح وباء عاما. وفي العام التالي عام ١٧٧١ جلب بعض المماليك من القسطنطينية هذا الوباء، وظل مندلعا بشدة في القاهرة الكبرى، كما في مصر السفلي، وفي بعض مناطق الصعيد. ولما كانت الحرب الروسية قد اندلعت في ذلك الوقت، ونتج عن ذلك انقطاع كل وسلائل الاتصلال بين القسطنطينية وأزمير في اعماق تركيا، فلقد ظل وباء الطاعون بعيدا عن هذا البلد (مصصر) تماما طوال تلك الفترة، ولم يظهر في (١) يقصد الرباء الذي حدث في اثينا في القرن الخامس ق. م والذي وصفه تركوديديس انظر:

كتابي الإغريق تاريخهم وحضارتهم سنة ١٩٩٤ ص٢٥٦ ـ ٢٥٧ (المترجم).

⁽٢) تختلف تواريخ الوباء عن التواريخ التي اوردها اندريه ريمون: انظر كتابه: فصول من التاريخ الاجتماعي للقاهرة العثمانية: ترجمة زهير الشايب: كتاب روز اليوسف، القاهرة (١٩٧٤) ص٦٠ (المترجم).

القسطنطينية إلا في حالات قليلة، بينما اجتاح بغداد وبوصرة (Bussora) عصد البصرة) حيث لم يحدث فيها منذ وقت لا يمكن تذكره. وفي عام ١٧٨١ جلب أولا إلى الإسكندرية، ثم إلى رشسيد، ومنها إلى القاهرة الكبرى على أيدى بعض اليهود الذين جلبوا صندوقا من الملابس القديمة من أزمير حيث كان يعصف بها بشدة في ذلك الوقت، ليعرضوها للبيع في القاهرة الكبرى، وما إن فتح الصندوق عند ثلاثة مراكز للجمارك حتى اندلعت العدوى، وانتشر ليصبح وباء عاما خلال وقت قصير. فهناك حقيقة مؤكدة أن العدوى تظل كامنة داخل هذه الأشياء سنين طويلة، وتنتقل معها إلى أي مكان أخر. وبهذه الطريقة ظل الطاعون مرة أخرى غير فعال في القاهرة طوال العام. أما حقيقة الأمر فإن تاجرا من دمشق كان عنده عبدتان طوال العام. أما حقيقة الأمر فإن تاجرا من دمشق كان عنده عبدتان صندوق دون أن يعرضها للهواء. وفي نفس الوقت من العام الذي يليه اشترى عبدتين سوداوين غيرهما، وألبسهما هذه الملابس. التي منها التقطتا العدوى على الفور، ومنهما انتشرت في كل أنحاء البلد.

من واقع هذه الملاحظات فإنى أعتقد أن مصر لا يمكن أن تسمى بأى حال من الأحوال «أم الوباء»، وإننى على ثقة أن تطبيق عزل صارم على المدن الساحلية يساعدنا على إبعاده من البلاد بكل تأكيد كما هو بعيد عن أى جزء من أجزاء أوروبا.

إن أعراض الطاعون شديدة التنوع تماما مثل تأثيراته، وتبدو

العدوى أكثر نشاطا عشية اندلاعها في البلد، وقليل ممن أصيبوا بها بدا لهم أنهم قد نجوا منها في بدايتها، إذ إن بعضهم قد يبقى على قيد الحياة لمدة عشرة أو اثنى عشر يوما قبل أن يقضى نحبه، والبعض الآخر يموت خلال ساعات قليلة، كما أن هناك أشخاصا قد يظهرون أصحاء ثم يسقطون موتى في لحظات دون أن تبدو عليهم أعراض الطاعون إلا بعد الموت. وهذه الأعراض تتمثل في خراريم تحت الإبط، أو في الجرز، الأملس من البطن، مع ظهور بقع قليلة قرمزية اللون أو جمرات حمراء على الساقين، وعندما تنفجر الدمامل، ويخرج منها كميات كبيرة من القيح، وهنا قد يكون أمام المريض فرصة للشفاء إذا كان جسمه قويا بحيث يقاوم المرض بالقدر الكافي، وتتمثل هذه الحالة بالذات عندما تبدأ العدوى في الانحسار، ومن الخطأ أن نعتقد أن الشخص الذي أصيب بالطاعون مرة فإنه يكون محصنا بحيث لا يصاب به مرة ثانية، كما يلاحظ في حالات مرضى الجدري. وأنا شخصيا أعرف شخصا أصيب به سبع مرات لكنه مات أخيرا بسببه، ولقد أكد لي المستر ورتلي مونتاجيو Wortly Montague (۱) أنه أصيب به ثلاث مرات من قبل ويشكو الشخص المصاب به عادة من ارتفاع الحرارة لدرجة لا تطاق، كما لو كان قد القي به في النار. وفي بعض الأحيان يعصف الطاعون بشدة بأحد أحياء المدينة، ثم يتوقف فجأة، ثم يعود للاندلاع بنفس الضراوة في حى مقابل لم يصب به من قبل، أو أصيب به نفر قليل فيه، وأحيانا

⁽١) انظر المقدمة ص (؟).

نجد بيتا يفقد كل قاطنيه، بينما في بيت آخر يخطف الموت واحدا أو اثنين من بين اثنى عشر أو خمسة عشر أو أكثر من سكانه، وأحيانا يموت البعض بين ذراعي آخرين، الذين ينجون سالمين مع الآخرين، فهناك حالات نجد فيها شخصين ينامان في سرير واحد أحدهما يموت، والآخر ينجو دون أن يصاب، وهناك حقيقة ثابتة بلا شك وهي أنه من الخطورة بمكان أن نلمس أغراضا تخص أمثال هؤلاء الأشخاص لأنه من الصعب، بل من المحال أن يقدم تفسيرا مقنعا لكل ذلك. بالرغم من أنه في نفس الوقت يتضمع أن هناك بعض الأجساد لها استعداد فطري يجعل بعضها يلتقط المرض أسرع من غيره، لكني أعتقد أننا سوف نبقي جاهلين على الأقل بقدر كبير إلى غيره، لكني أعتقد أننا سوف نبقى جاهلين على الأقل بقدر كبير إلى الأبد بالخطر الكبير الذي يتطلب منا مراقبته مراقبة دقيق.

وفى مصر يعرفون دائما ويؤكدون متى يتوقف الطاعون لأنه نادرا ما يبقى بعد الرابع والعشرين من شهر يونيو مما أتاح الفرصة لظهور هذه المعتقدات الخرافية، ليس بين الأتراك وحدهم، بل على الأخص بين المسيحين الأفقاط (يقصد الأقباط). فهم يقولون - ويؤكدون بحزم - أن الله يرسل ملائكته لينزل الضربة القاضية ببعض الناس الذين يختارهم كأضحيات، وكل من تصيبه الضربة سوف يلقى حتفه بلا شك، أما هولاء الذين تصيبهم العدوى كنوع من التخويف، فإنهم سوف ينجون أو يشفون منها، وعندما يشعر الواحد منهم أنه قد أصيب بالعدوى فإنه يقول: Anna Matruh bel cuppa (أي «أنا

مضروب بالكبة») أى أنا أصبت بالطاعون. وطبقا المعتقدات الأقباط فإن ذلك اليوم يناسب عيد ميلاد الملاك ميخائيل. وفيه تسقط نقطة من الماء كالخميرة فى النهر فتسبب فيضانه. ويقولون إن فى هذا اليوم ذاته يأمر ميخائيل بصفته رئيسا للملائكة كافة المكلفين بقبض أرواح الناس بالعودة، ويضيف الأقباط إن أى واحد يظل كامنا فى الظلام بعد ذلك اليوم لابد أن يحلق طائراً أمام القديس يوحنا فى الرابع والعشرين من يونيو.

إن العقل المفكر - بالرغم من إقراره بأن يد الله فى كل شىء - لا يمكن أن يقتنع بأسباب من هذا النوع. لأن الله الذى بيده كل العناصر، وكافة ما فى الطبيعة خاضع لقدرته، قادر على أن يجد ألف وسيلة ليحقق غرضه دون الحاجة إلى إحداث معجزات.

إن السبب الطبيعى لتوقف الوباء فى ذلك الوقت فى مصر هو اشتداد موجة الحر، فدرجة الحرارة فى الترمومتر الفهرانهايتى عادة تتأرجح ما بين ٩٠ و ٩٢ فى الظل، وأن كونه هو السبب تظهره الحقيقة التالية: فى عام ١٧٨١ اندلع وباء الطاعون قرب أواسط شهر إبريل، ثم اشتدت حدته وانتشاره حتى كان يموت بسببه فى القاهرة الكبرى فى اليوم الواحد ما يقرب من ألف نسمة، وقرب أواسط شهر مايو تغير الرياح اتجاهها نحو الشرق، مسببة أياما قليلة شديدة الحرارة، وعلى أثرها يتلاشى الوباء، بالرغم من أن الوباء لا يترك البلاد قبل نهاية شهر يونيو، لأن الجو يرطب مرة أخرى، لكنه لا يصل أبدا إلى الحد

الذى كان عليه آنفا، بل يستمر فى الانحسار حتى يتوقف تماما، عندها تثبت حرارة الصيف. وقد لوحظ دائما فى مصر أن حدوث درجة كبيرة من الحرارة حتى ولو لأيام قليلة تُحدث هذا الانحسار لكن فى هذا الفصل (الصيف) يصبح الانحسار، ملحوظا للغاية. ولقد وقع تحت ملاحظتى المباشرة عدة مرات أن السفن التى تأتى من بعض أنحاء تركيا إلى الإسكندرية وعلى متنها أناس كثيرون مصابون بالطاعون بعد هذا الوقت، إلا أن العدوى لا تنتشر، بل حتى الذين يصلون إلى البر وهم يحملون هذا الوباء فإنهم كثيرا ما يبرأون منه.

هذه حقائق يمكن التأكد منها دائما في القاهرة الكبرى، أو في أي جزء من مصر. وهي تبدو متناقضة تماما مع التفسير الذي لاحظته عند كثير من الكتاب: وهي أن الطاعون ليس سوى حمى التعفن في أشد درجاتها، بينما في حالة حمى التعفن نجد أن شدة الحرارة تساعد على انتشارها أكثر من انحسارها، ولقد وضعت في اعتباري هذا التأثير للحرارة الطبيعية، وبناء عليه دار في خاطري أحيانا تساؤل عما إذا كانت الحرارة الصناعية بنفس الدرجة التي تسبب حالة من العرق المستمر قد تكون أكثر نفعا لدى هؤلاء الذين انتقلت إليهم عدوى الوباء من جدوى تعاطى العقاقير التي تحدث ارتفاعا في درجة حرارة الجسم لذات الغرض، وبما أنني لا أدعى لنفسي معرفة بالطب فإني أترك هذا الأمر ليبت فيه غيرى.

ونادرا ما بدت القسطنطينية قليلة الإصابة (بالطاعون) أو خالية منه

تماما، وليس في مقدرة سكان القسطنطينية ولا سكان أزمير ولا بقية أجزاء تركيا أن يعرفوا على وجه الدقة متى يتوقف مثلما يعرف سكان مصر، والسبب الأكثر توقعا أن درجات الحرارة فيها لا ترتفع أبدا لا على الدوام ولا بانتظام، وقد تبدو درجة البرودة الشديدة في هذه المناطق السابقة الذكر أنها ذات قدرة على الحد من شدته (الوباء) لكن بكل تأكيد لا تقضى عليه كما تفعل الحرارة الشديدة في القاهرة الكبرى، كما أن افتراض أن شدة البرد في القسطنطينية لها نفس التأثير الذي لشدة الحرارة في القاهرة من ألصعب البت فيه.

ويعصف الطاعون في الغالب بالطبقات الدنيا من الناس، وهناك عدة أسباب يمكن أن نفسر بها ذلك، وفي مقدمتها أنهم أكثر جهلا وإيمانا بالخرافات لأنهم يؤمنون بأن قدر الإنسان محتم ومكتوب على جبينه، ويرون أنه من العبث اتضاد الحيطة منه. كما أنهم يعانون عامة من نقص في الملبوسات، ولذا فهم لا يتخوفون من ارتداء ملابس رفاقهم الذين لقوا حتفهم في التو بسبب هذا الوباء، وإلى جانب ذلك، أنهم يعيشون مكدسين مع بعضهم بعضا، ولذا فإن ذوى السعة منهم أو يعيشون مكدسين مع بعضهم بعضا، ولذا فإن ذوى السعة منهم أو ولا الملبوسات، وعندما يمرون في الشوارع يفسح الناس لهم الطريق، ولا تطأ قدم مريض بيوتهم، وبعضهم ليس شديد الاعتقاد بالخرافات، ومن ثم فهم أشد حرصا، بل أحيانا يفرضون على أنفسهم نوعا من العزلة سواء بقوا في بيوتهم أم انتقلوا إلى الريف، وبعضهم يتشدد في ذلك ولا يهمهم أن ينظر إليهم مواطنوهم الأكثر إيمانا بالخزعبلات

بأنهم «متفرنجون» أى يقلدون الأوربيين، ولكن إذا دخلت العدوى بيوتهم فهم فى هذه الحالة يكونون أقل عرضة للإصابة بها من عامة الطبقات الفقيرة. وإنى لأذكر حادثة وقعت عام ١٧٧١ عندما مات جميع من فى بيت شخصية كبيرة من جراء الطاعون لأن سيد البيت أتى إليه ببعض المماليك من القسطنطينية.

ولقد افترض بعض الكتاب ـ دون أن يكلفوا أنفسهم عناء التحرى ـ أن الأوروبيين الذين يقطنون تركيا ليسوا عرضة للإصابة بالطاعون مثل سائر أهالى البلاد، غير أنه لم يدر بخلد هؤلاء أنه حتى الفقراء منهم (أى الأوروبيون) يتخذون كل حيطة ممكنه لتجنبه، أما القادرون فهم بطبيعتهم يمارسون عزلا صارما، وإنى لأتذكر بعض الحالات الصارخة التى فقد فيها العديد منهم حياته بسبب إهمال قليل. كما أنه على أى أساس نتوقع أن يكون الأوروبيون أقل عرضة للعدوى؟ إذ أنه من المعروف أن الطاعون يعصف بشدة ببعض أجزاء أوروبا إذا ما دخلها، أكثر مما يحدث في تركيا.

ولقد لوحظ فى تركيا - خاصة فى مصر - أن الأفراد الذين تخطوا سن السبعين فصاعدا لا يكونون معرضين للعدوى بنفس الدرجة، أما كبار السن فليسوا معرضين لها على الإطلاق، أما الأصحاء شديدى القوة فهم الذين يبدون دائما معرضين للإصابة.

كما تقوم جماعة فراير دى بروجاندا فيدى» Friars de Propa (*) وعماعة فراير دى بروجاندا فيدى ganda Fide في القاهرة الكبرى أيضا بممارسة العزل، غير أنهم

^(*) أي جماعة رهبان نشر العقيدة (المترجم).

دائما يعينون اثنين منهم ازيارة المرضى، ويقدمون لمن يتوسل إليهم من المحتضرين دهانا قبويا، وقلما يموت أحد الزائرين بسبب الطاعون, مما يجعلهم يبدون كما لو كانوا ينجون منه بمعجزة، أما الحيطة التى يأخذونها فهى أنهم يشربون كميات كبيرة من البراندى بقدر ما يستطيعون، بل أحيانا أكثر مما يستطيعون دون أن يلحقوا بجسمهم أى أذى. وهناك طبيب بندقى يقطن القاهرة الكبرى منذ زمن بعيد، ولم يمارس فكرة العزل، بل على العكس كان يقوم بزيارة مرضى الطاعون، ولم يحدث أن أصيب به على الإطلاق، وحكايته مشابهة: وهو أنه يتناول كميات كبيرة من البراندى حتى إنه قلما لا يكون تحت تأثيره، وربما كان هدفه هو الإكثار من هطول العرق الذى يحدثه تناول الكحول، والذى يبدو أن البراندى، يمده فى هذه الحالة بما قد تحدثه درجة عالية من الحرارة، أما الشخص المتخوف الذى هو فى حالة خوف ورهبة دائمين، فإنه يصبخ أكثر عرضة للإصابة هو فى حالة خوف ورهبة دائمين، فإنه يصبخ أكثر عرضة للإصابة بالمرض، فمن المعروف أن الخوف يحدث العكس، ويمنع أو يعيق بطول العرق.

ملحوظة: بعد أن فرغت من كتابة الصفحات السابقة تكرم على صديق بإهدائى مجلدا من مؤلف يدعى «ذكريات المدينة» -City Re الشاعون الذى سعله الله سعله وصفا مطولا لوباء الطاعون الذى المتاح لندن خلال القرن المنصرم، وكانت كل الافتراضات المختلفة فيه تدور حول إثبات أن تلوث الهواء هو مصدر هذا الوباء، وفي نفس الوقت أنه جاء من هولندا، وفي مناسبة أخرى قيل إن كافة الأشخاص

الذين نجوا منه هم الذين حبسوا أنفسهم تماما، وقطعوا كل اتصال لهم بالمصابين: سؤال ألم يتنفسوا جميعا ويعيشوا في نفس الهواء؟ ولقد أمر الحاكم بحبس، وفرض الحراسة على أناس كثيرين داخل منازلهم لأنهم كانوا مصابين، إلا أن هذا لم يعد بفائدة عليهم، بل كان الحال أسوأ للذين كانوا معهم.

وهناك أيضا تجارب عديدة أجريت لكى تصحح القول بافتراض تلوث الهواء، وتبت عدم وجود أى تأثير. ومنها إضرام نيران كبيرة فى كل مكان من الشوارع وأماكن الضلاء، إلا أن ذلك يبدو أمرا مثيرا للسخرية تماما كإقدامنا على تفريغ بضعة براميل من أى محلول فى البحر بقصد تطهير مساحة كبيرة من مسطحه لافتراض أنه ملوث. فيكف يمكن للمرء أن يفترض أن مثل هذه المحاولة الفاشلة تقدر على تطهير نسبة كبيرة من الهواء الذى هو بكل تأكيد فى حالة حركة دائمة بفعل الريح ولا يستقر على حاله إلا دقائق معدودة؟.

ولقد افترض أيضا أن الطاعون ليس إلا حالة حمى متعفنة فى أشد مراحلها، وإن صبح ذلك فإن حمى العفونة تكون عادة هى بوادر الطاعون الذى إذا كان بدرجة قليلة، فإنه يكون من الحالة الأولى، ولن يستطيع أحد أن ينجو من تأثير هذه الحمى حتى لو سبجن نفسه، كما أن أحدا لم يلاحظ أن هذا النوع من الحمى كان منتشرا فى تركيا أكثر من أى وقت آخر وذلك قبل اندلاع الوباء.

إن الأراضى المنخفضة والمستنقعات ـ خاصة فى الطقس الحار ـ وهي فى العادة مناطق غير صحية، كما نرى فى باتافيا (١)، والإسكندرية، وبعض مناطق قبرص . الخ. وهنا يمكن أن يكون الهواء

⁽١) ويقصد بها مرلندا - الأراضى الواطئة. (المترجم).

فاسدا أو مشبعا بالعفن وبالأشياء المهاكة، التي نتنفسها، لكن لماذا يصبح فاسدا بهذه الدرجة حتى إنه يبقى دائما على نفس حاله؟ إن السبب هو أن مصدر التلوث لم يقض عليه نهائيا، بل يوجد عملية تزويد مستمرة للمواد العفنة في نفس الموقع. إننا أحيانا نلاحظ أن الهواء عادة يكون مختلفا، ولا أثر للتلوث فيه لو تصادف وجود تل أو مكان مرتفع على مسافة قريبة من مثل هذه الأماكن، وهذا واضح على وجه الخصوص وبشكل ملحوظ في (ضاحية) بيلان(؟) بالقرب من الإسكندرية، ويمكن ملاحظته في أماكن أخرى أكثر قربا كما كان الحال قديما في تريستي، قبل ردم المستنقعات الواطئة فيها، ومن ثم فإن المدينة الجديدة الواقعة في الوادي كانت تعد شديدة التلوث بالرغم من أن الجزء المجاور لها أعلى التل على النقيض من ذلك بالرغم من أن الجزء المجاور لها أعلى التل على النقيض من ذلك تماما، ولكن في مثل هذه الأماكن غير الصحية ـ كما سبق أن لاحظنا ـ لن يكون هناك جدوى أن يحبس المرء نفسه في بيته. لأن المرض المتسبب من فعل الهواء الفاسد سوف يجد طريقه إليه، ويهاجم هؤلاء

وقد يؤدى تغير الطقس وخروجه عن المالوف فى بلادنا كالشناء المعتدل، أو الرطب الذى بسببه يصبح الهواء مشبعا بالبخار الضار قد يؤدى إلى اندلاع مرض وبائى، وإلا اعتبر مناخا صحيا جدا، غير أن هذا الافتراض يختفى بمجرد أن تتوقف مصادر المواد الضارة المسببة لحدوثه، إلا أنه خلال حدوثه (مثل هذا المرض الوبائى)

تصبح عملية عزل الإنسان فى البيت غير ذات جدوى بالرغم من أن كل وسائل الحيطة تكون واجبة. وبما أن الظروف قد تختلف فى حالة الطاعون فإن مسبباته أيضا لابد أن تكون مختلفة.

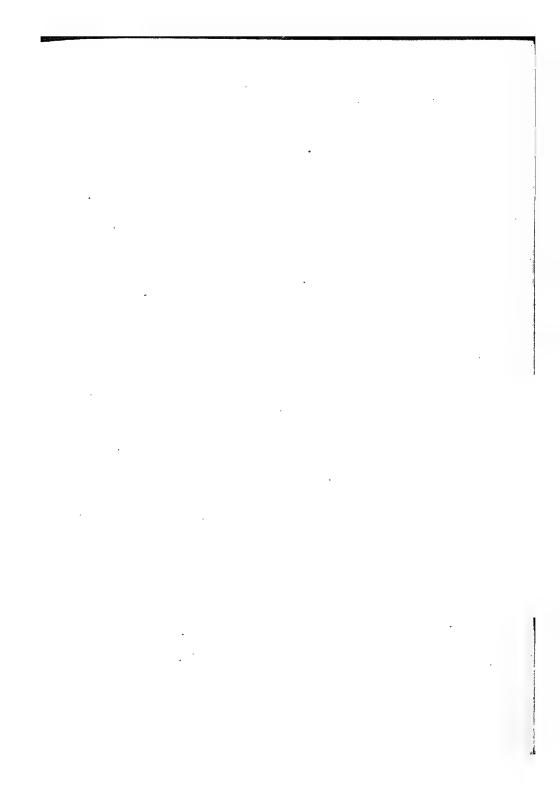
إن وصف الطاعون الأخير في لندن كما جاء في «ذكريات المدينة» لا يجعلني على الإطلاق أغير نظريتي. إن الطاعون - في أغلب الظن - خاصة عندما يجيء من بلاد أخرى - لا يكون بسبب فساد الهواء بالرغم من أنه من الواضح أن ثمة حالة من الهواء قد تساعد على بقائه، وحالة أخرى قد تساعد على قمعه، وإلا كنا مجبرين على الاعتقاد بأنه لن يتوقف في أي فصل من فصول السنة إذا ما ظهر في مكان ما، وهناك الكثير الذي يمكن أن يقال في تأييد أو معارضة هذا الرأي. وقد يتوقف الوباء من تلقاء نفسه بعد أن يكون قد قضى على جميع من في أجسامهم قابلية الإصابة بعدواه. وكما أظهرت التجربة أن الإصابة به لا تحدث في مصر في أوقات معينة من السنة، مما قد يكون في صالح الفكرة الأولى: وهي أن الهواء لابد أن يكون في حالة تساعد على تناميه، وهنا يبرز سؤال من تلقاء نفسه: كيف نشأ الطاعون في الأصل وما هي الأسباب الطبيعية لتكونه؟

إن الغموض يلف الإجابة عن هذين السؤالين، إذ يبدو من المحال أن نجيب عنهما بمجرد عرض الحقائق. كذلك ليس لدينا سجلات دقيقة ومؤكدة عن هذه العصور. ولا في إمكاننا أن نقول متى حدث ظهوره لأول مرة في العالم، لكن ما إن ظهر حتى أصبح واضحا أنه ينمو عن

طريق الاختلاط والإهمال المتسبب عن عدم الاهتمام اللازم بالأشياء التي تبقى على العدوى. وهناك مجال على أية حال لبعض التخمينات المحتملة: مثل تضافر عدة عوامل مختلفة قد يكون ضروريا، والتي ربما لا تحدث بنفس الطريقة ذاتها خلال عصير يمتد لآلاف السنين: وهناك أيضا احتمال وجود بلدان قد تجعلها ظروفها غير قادرة على إحداث هذا التضافر بالرغم من قابليتها للعدوى عندما تنتقل إليها. ونرى ذلك في كل بلد من البلدان بدرجات متفاوتة، فقد اندلع وباء قاتل بين الرومان قضى على الآلاف منهم بسبب العطس. وكذلك ظهرت أمراض أخرى كانت أيضا غير معروفة من قبل أو في ذلك الحين وقضت على الكثيرين ثم اختفت مرة أخرى لأن توليفة الظروف المسببة التي كانت من وراء أسباب الأمراض لم تحدث مرة أخرى تماما بنفس الحالة التي كانت عليها، تماما مثل وباء العرق في إنجلترا، وبعض البلدان الأخرى، وهكذا ظهرت في الأصل أمراض الجدري، والحصباء، وما شابهها من أوبئة معدية، ولا تزال تظهر في بلدان حيث توجد الظروف المهيئة لظهورها، وتستمر عن طريق انتشار العدوى وغير ذلك. وعلى ذلك فقد تُحدث في المستقبل وباء ما ليس لدينا أية فكرة عنه في الوقت الراهن. دون أن نعلل ذلك بالمعجزات التي لا يقدر عليها إلا الله إذا ما شاء أن يحدث تغييرا في المسار العام للطبيعة التي خلقها بنفسه، أما عن نفسى فلا أجد سببا يجعلني أتشكك في أنه لو أمكن لنا أن نجعل كل الأمم والأفراد في الأمم يدركون تماما أهمية العزل الصارم وضرورة تدمير كل ما يتعلق بالناس والأشخاص المصابين بالطاعون، فلو فعلنا ذلك فإن هذا

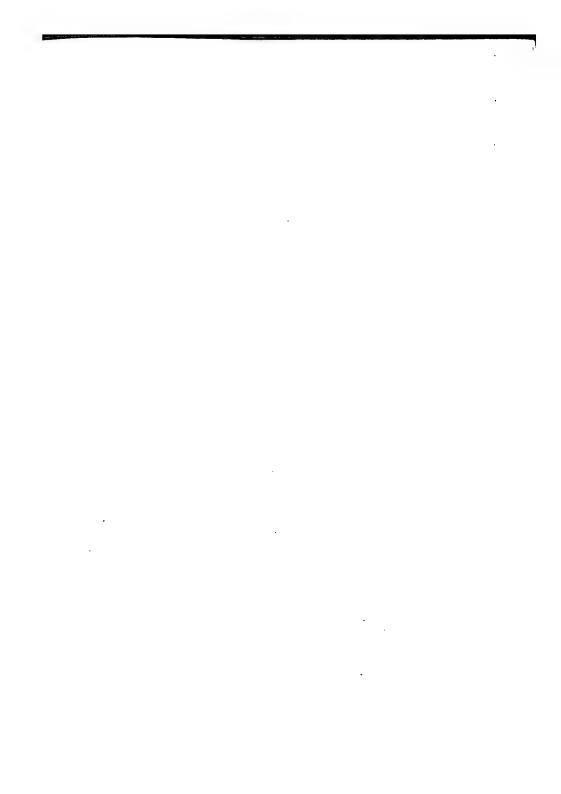
الوباء اللعين، وكذلك ما على شاكلته من الأوبئة المعدية، سوف تحتفى من العالم، وفي نفس الوقت فأنا أنظر إليه كأمر يضتص بقضاء الله وقدره وهذا أمر يبدو ممكنا.

وباختصار فإن مجال التأمل واسع جدا حتى إننا قد نجد أنفسنا وبسبهولة قد ضُعنا فيه، إذا ما توغلنا في أعماقه، ولذلك فإنى سبوف أتوقف حتى لا تحذرنى إحدى حواسى بألا أذهب أبعد من مجالى، فمثلما فعل الرسام، فعل صانع الأحذية، عندما بدأ ينتقد بعض جوانب لوحته إلى جانب نقده لحذائه، لأنى أترك الكلمة الأخيرة لأولئك الذين يعتبرون علم الفيزياء حرفتهم، وأضع أمامهم أفكارى دون تشذيب أو تنميق حتى يقرروا إلى أى حد يمكن اعتبارها أساسا تُبنى عليها نظريات.



الفصل الثالث

ملاحظات على فيضان النيــــل ونوعيـــة ميـاهـــه



النبل هو كنز مصر المدخر، فيدونه يصبح ذلك البلد صحراء جرداء بدرجة لا يمكن تخيلها، وإذا أردنا أن نقنع أنفسنا فلنذهب لنرى بعض أجزاء ذلك البلد التي لا يرويها النيل بسبب ارتفاعها. ويدونه أيضا يصبح هذا البلد غير مأهول بالسكان، فإليه يعزى رخاؤه، وبقاء الإنسان والحيوان فيه، وفي نفس الوقت فإن النيل هو أنسب قناة اتصال من أقصى البلاد إلى أقصاها، إذ إنه صالح لاستقبال السفن ذات الحمولة الكبيرة دون أن يعترضها شيء، من مصبه (عند رشيد ودمياط) حتى الجنادل قرب أسوان، بل إلى ما معد هذه الجنادل (التي لا يمكن أن تكون شلالات) على طول أرض النوبة التركية، وحسب التقديرات، فإنه يستمر في ذلك حتى سنار وما بعدها، وعليما ألا نقلل من أهمية الاتصمال النهرى بالنسبة لنقل السلع من البحر المتوسط إلى العاصمة، وكذلك نقل منتجات الصعيد إليها. كما أن دوره لا يقل أهمية في نقل السكان الذين يعتمدون في انتقالاتهم على النهر. فقد قمت بنفسي برحلات ممتعة على صفحته، رغم أنه لم يكن كذلك في الأصل(١) وقلما نجد تجمعا سكانيا في هذا البلد يقع في منأى عنه كثيرا حتى في مصر السفلي

⁽۱) يتعرض المسافر في كافة الولايات التركية خاصة ولايات اسيا التي هي قليلة السكان إلى العديد من المضايقات. إذ إنه من الضروري أن يحمل الإنسان معه كل ما يحتاج إليه من الزاد والزواد، وكذلك الأدوات الخاصة بتجهيز طعامه، إلى جانب خيمة صغيرة يلجأ إليها ليلا خاصة اثناء تقلب العاقس، إذ لا توجد فنادق، اللهم إلا بعض الحانات هنا وهناك، التي هي في الحقيقة ليست سوى غرف خاوية، بل إن بعضها يظهر في بعض الأحيان في ذرجة متدنية، وتمتلئ بكافة الحشرات، ولوحدث أن الم بالمسافرمرض فهناك يكتمل حظه التعس خاصة في =

المناطق التي قد لا يقابل فيها احدا لعدة أيام. وإلى ذلك نضيف أن المسافر يغامر عندما يسلم نفسه لمرشدين لا يعرف شيئا من لغتهم التي يتكلمون لها، وبذلك يكون تحت رحمتهم. وبالرغم من انني لا أريد أن أسلى نفسى بذكر مغامراتي الخاصة إلا أنني أختار مثالا من هذه الرحلة، سوف أروى تفاصيل إحداها التي تمت بها في جزيرة تبرص، والتي تبدو لأول وهلة ضرياً من ضروب الاساطير، ولكنها حقيقة كاملة. فعندما ذهبت إلى تركيا لأول مرة، رسوت عند هذه الجزيرة وأجبرت على البقاء فيها حوالي ستة أسابيع في مكان غير صحى تماما يسمى لارناكا حيث يقيم فيه أغلب الأوروبيين. ولاني لم أوفق في الحصول على إذن مرور إلى الاسكندرية، فقد تحملت بالكاد قضاء أربع ليال فيها قبل أن تداهمني حمى وقشعريرة (ملاريا) متقطعة، وتمنيت أن أغادر هذا المكان التعس بأسرع ما يمكن، خاصة بعد أن أصيب القنصل الإنجليزي الذي كنت أقيم معه - وكذلك كاتبه - بنفس الحمى، فبعثت بمرسال إلى مكان يسمى ليماسول يبعد حوالي خمسة عشر فرسخا إلى الغرب من لارناكا حيث علمت أن سفينة كانت في طريقها إلى الإسكندرية وذلك لكي يحاول أن يحجز لي مكانا عليها. وفي اليوم التالي وصل من هناك رجل يوناني ومعه زوجان من البغال: واحد له والآخر لي، وتصادف أن كان ذلك اليوم الذي تعتريني فيه نوبة القشعريرة، ولما لم يكن في مقدوري إغراء المرشد بالانتظار ليوم آخر، كما اننى كنت متلهفا على مغادرة ذلك المكان، فقد اغمضت عينيٌ عن المرض، وتحاملت على نفسي، وحزمت امتعتى بقدر ما استطيع وكذلك بعض الزاد للرحلة، وإما كان مظهر الرجل يميل إلى الإجرام، فقد حشوت زوجين من المسدسات أمام عينيه، ووضعتهما في حزامي لأرية أننى احرس نفسى بنفسي، وعلى أية حال مان ملابسات الظروف التي توالت جعلتهما عديمي الفائدة لولا أن الله تولاني برعايته، وبعد أن أعددنا لكل شيء عدته غادرنا المكان في غسق الليل، وما إن سرنا ميلا واحدا حتى راحت السماء تعطر مدرارا يصحبها ومضات من البرق وهدير الرعد، واستمرت على ذلك الحال كذلك طوال أغلب الليل. ولما كنت شديد الاهتمام أن أقى نفسى من وابل المطر المنهمر فقد وقيت نفسى منه جيدا بفضل ثيابي التركية، ووضعت فرق راسي لحافا كنت قد فرشته على سرج البغل الذي اركبه، وسرت كالأعسى، وصرت تحت رحمة مرشدى تماما، وبعد أن سرنا ثلاث أو أربع ليال في وأد مهجور؛ أشتم أحد اليونانيين الذين كانوا يحرسون متاعى شيئا من الزاد الخاص بي، رائحة زجاجة كحول قوية، فراح يشرب منها درن استئذان حتى أصبح في حالة لا يستطيع فيها أن يرى البغل الذي في =

حراسته، فانتهز البغل الفرصة ليستدير عائدا إلى المكان الذي جاء منه ومعه كل الحمولة، وحاول المرشد الآخر أن يلحق بهذا البغل ولذلك تركني ولما كنت قد تدثرت تماما بالغطاء، فلم أدرك ما حدث إلا بعد فوات الأوان، عندما لم أعد أسمم صوت أحد يتبعني، فأزحت عن وجهي الغطاء حيث كانت الدنيا من حولي شديدة الظلام إلا من ومضات البرق، ولم يكن في مقدوري أن أتبين ما هو أمامي سبوى مسافة يارده واحدة، ولما كنت لا أدرى ماذا أفعل فقد ترجلت وريطت بغلى من لجامه بأحدى الشبجيرات القريبة من المدق (إذ لم يكن هناك طريق واضبع)، واستدرت عائدا على أمل العثور على أحد المرشدين، ولما تمالكت نفسى، ورايت أنه من غير المحتمل أن أرفق في ذلك، عدت إلى المكان الذي تركت فيه بغلي، فرجدت أنه قد جفل وانطلق مسرعا بعيدا، ولم يكن في مقدوري حيال ذلك سوى البقاء وحدى في ذلك المكان المهجور وفي يلد غريب، واصحت في نفس المكان الذي كنت قابعا فيه انتظر طلوع النهار، من خلال ضوء البرق رجلا قادما نحوى وهو يمتطى حمارا، وتبينت أنه ليس واحدا من المرشدين الاثنين الخاصين بي، وما أن انترب منى حتى رطن شيئا باليرنانية، ولما أدرك أنني لا أفهم منه شيئا تركنى لحالى وسار في طريقه وأخيرا بعد الانتظار المتلهف، عاد احد المرشدين، غير أن هذا الرجل لم يكن في مقدوره أن ينطق حرفا واحدا بالأيطالية بعكس المرشد الآخر، ولما كنت لا أعرف البوذانية، فلم يكن في مقدوري أن أستعلم منه عما حدث لمتاعي، وكل ما فعله هر أنه سألني عن طريق الأشارات أين ذهب بغلى، فأشرت إلى ناحية الطريق الذي جرى إليه، عندئذ ترجل المسكين من نوق بغله، وأركبني أياه بدلا منه، وسار إلى جانبي في الرحل العميق، بينما استمر هطول المطر، وبعد برهة لمحنا بغلي من خلال ومضات البرق وهو يسير امامنا في المدق، ويذل الرجل جهدا كبيرا حتى امسك به.. وقرب منتصف الليل وصلنا إلى مكان اشبه بالقرية، حيث طرقنا بابا، ولقد غمرني السرور لأنه أول بيت ادخله، غير أن بابه كان مفترحا، ثم تبين لي أنه ليس سرى سقيفة مفتوحة من الجانب الآخر. ولذا كان تيار الهواء البارد شديدا، ورجدنا أناسا مستلقين على الأرض حول نار يستدفئون بها، وكلما خمدت غذوها بالرقود حتى تزيد اشتعالا. ورحت أجفف ثيابي المبتلة دون أن أعير القشعريرة أي اهتمام، ثم أكلت وشريت من الزاد الذي معى وفي وجودهم. غير أنني لم يكن في مقدوري أن التبادل كلمة واحدة مع أحد منهم، وبعد برهة أشبار إلى صباحب المكان أن أتبعه، ففعلت، فقادني إلى بناء خلفي شبيه بالحجرة، واعطاني معطفا كبيرا لأرتديه، وأراني سريرا فرش عليه 😑

ي غطاء، ومعملف اخريقوم قيام الوسيادة لكي استريح قليلا عليه. ولما كان التعب قد نال مني مبلغه، فقد غمرني السرور أن أجد مثل ذلك المأوى الجيد، لكن سرعان ما تبين لي أنه ليس سوى صندوق كبير تغطيه ملاءة مفروشة، ونمت بعمق حتى الثامنة من صباح اليوم التالي عندما جاء مرشدي وأشار إلى لاتابع السبير، وكافأته مضيفي الكريم بقدر ما استطعت، وتابعت رحلتي دون أن أتمكن من الأستعلام عن متاعى. وكان ذلك اليوم قارس البرد، إذ كان الثالث من بناس (عام ١٧٧٠)، وما كنا نظنه مطرا هطل في الوادي في الليلة السبابقة، لم يكن سوى ثلوجا سقطت على جبل اولمبس (؟) والتلال الأخرى. وكان البحر ايضا هائجا بسبب عاصفة هبت في الليل، بما سبب لنا بعض المضايقات فيما بعد، لأنه على بعد ثلاثة أميال من القرية العالية هبط الظريق في اتجاه ساحل البحر، ولما كان ساحل الجزيرة منحدرا انحدارا شديدا كالصائط، فقد كانت الأمراج تتجه بشدة ودون توقف نحو الساحل، حتى أن الماء كان يلحق بأرجلنا، وفي بعض الأحيان كاد أن يصل إلى بطون بغالنا، ولما كان هذا الحال قد استمر من الصباح حتى الرابعة بعد ظهر ذلك اليوم، فقد شعرت بالضبياع، إذ بدا لي أنني غير قادر على تحمل البلل والبرد، على أي حال عندما وصلنا إلى ساحل البحر في وقت متأخر من عصر ذلك اليوم، استجمعت قواى بهدف أن أدفىء نفسى بالمشى حتى أرى الأمواج بوضوح واكى أفعل ذلك، ترجلت وسرت بقدر ما استطيع، لكن سرعان ما تبين لي أنني لم أضع في الحسبان حالتي الصحية المتردية، فبعد أن سرت مائتي أو ثلاثمائة باردة، وجدت نفسى غير قادر على متابعة المشي، واضطر المرشد إلى معاونتي لامتطى بغلى مرة أخرى، حتى وصلنا أخيرا قرب السباعة التاسعة ليلا إلى بيت يوناني كان يتولى مهمة القنصل الانجليزي في ليماسول، ولما كان الرجل يعرف قليلا من الأيطالية، فقد استطعت لأول مرة أن استعلم عن متاعى، الذي أكد لى أنه لن يضيع، وأنه سوف يصل في اليوم التالي، وثبت صدقه، وأراني مضيفي حجرة بها سرير مزدوج نظيف، وتناولت بعضا من الشاي، إذ كان لدى «براد» فطلبت منه أن يغلى لى بعض الماء وجهزت الشاي بأن لففت بعضا منه في قطعة من التيل ووضعتها في البراد، وقد أنعشني ذلك كثيرا، بالرغم من أن نوبة القشعريرة انتابتني أثناء تلك الليلة بالذات، ولكن على غير ما ترقعت كانت اشد وطاة بكثير، وكان في مقدوري أن استمتع بالراحة لو أن سريري -بالرغم من كونه نظيفًا - لم يكن مليئًا بالبراغيث. وكان على أن انتظر في هذا المكان سنة ليال حتى تقلع السفينة. كانت نوبات القشعريرة تنتابني تقريبا بوما بعد يوم، وأخيرا جاء وقت _

الاقلاع، ووصلنا الاسكندرية بعد خمسة أيام، وفي البحر ذهبت عنى القشعريرة لكني لم أشفى منها لانني عانيت منها بعد ذلك. وعندما وصلت كان في الاسكندرية أعراض الطاعون الذي انتشر بعد ذلك، ربعد تخطى عقبات كثيرة، وصلت إلى القاهرة الكبرى متعجلا.

وعندما غادرت تبرص أعطاني القنصل الانجليزي في لارناكا - المستر جون بالدرين(١) ترصية لرجل مهذب من ترنس أسمه المستر ماريون كان يقوم مقام القنصل الانجليزي في الاسكندرية، ولكن لما كان هذا الرجل على خلاف دائم مع الاوروبيين الآخرين فقد تبين لى ان تزكيته ليس لها فائدة، ولم يكن عندى من الأسباب ما جعلتي أشكره على جمائله التي اسداها إلى، فكل ما فعله هو أنه أرجد لي محل أقامة عند رجل أيطالي أخر، أجزلت له العطاء ليزيد من عنايته بي، ولما كنت أشعر بالضعف والمس أعراض وباء الطاعون تتزايد، فقد كنت متلهفا على مغادرة المكان بأسرغ ما يمكن، ولذا طلبت من المستر ماريون أن يجد لى رجلا من الانكشارية يلم بالأيطالية ليتولى أمرى مقابل مبلغ معين شاملا أجر المركب والسفر إلى القاهرة، فوعد بذلك. ولم أمكث فيها سرى يوما واحدا لأزور أعظم الآثار القديمة فيها، وغادرت الأسكندرية في الساعة الرابعة من صباح اليوم التالي في طريقي رلى رشيد على متن قارب مكشوف، وسرعان ما تبين لى أن الانكشاري الذي زودني به المستر ماريون لا يعرف من الايطالية سوى كلمة أو كلمتين دارجتين، ولما كانت الريم شديدة، فقد سرنا بصعوبة بحزاء الساحل حتى وصلنا إلى خليج أبى قير عصر ذلك اليوم، وهنا تحولت الرياح إلى عاصفة، فأسرعت جميع السفن للاحتماء بالخليج ركانت كثيرة، والقت مراسيها لقضاء الليل، ولما كان الجو باردا وقاسيا، فقد اشرت إلى بعض البيوت أو الأكواخ، في أبي قير، وجعلت الأنكشاري يفهم أنني أرغب في أن أنام في أحداها، ولم أفهم ما قاله لي بالأيطالية سوى قوله Callivi Cienli أي أناس أشقياء، ثم أشار إلى القارب وطلب منى - أيضا بالاشارة - أن أقضى الليل فيه، بل أنه أقام ما يشبه الخيمة مستخدما قلاع القارب فوق راسى، وكان الليل عاصفا، وانتابتني نوبة القشعريرة ومن ثم قضيت ليلة بلا راحة، وقرب الساعة العاشرة من صباح اليوم التالي، عاد الجو إلى الاعتدال، ربدانا في الايحار في صحبة خمسة وستين قاريا كانت راسية قاصدين مصب النيل الذي كان يقع على الناحية الأخرى من الخليج، وهو متسع حتى أننا عندما وصلنا إلى وسطه لم نعد نرى ارضا على الجانب الآخر، وكانت شواطئه منبسطة، إلا أن ذلك لم يستمر طويلا، إذ =

_ بدأت اشتجار النخيل الواقعة بعد رشيد في الظهور كما لل كانت تبرز من الماء، ثم أخذ الانكشاري بعض الماء من البحر وكان على ما يبدو عذباوهذا يعنى أننا على مقربة من مصب النيل، ودلفنا إليه قرب السباعة الثالثة بعد الظهر، وأبحرنا في اتجاه رشيد التي تبعد عن المصيب حوالي سنة أميال، ولما كان المسيو ماريون لم يعطيني أي تزكية لأي من الأوروبيين القاطنين هناك، فقد شعرت بالضياع، لمن أتوجه للتعريف بنفسى، وبعد الجهد الذي بذلته في البحث عن أحدهم، أشار الأنكشاري إلى رجل كان يسير على شاطيء النيل صائحا: القنصل! وفهروات إليه، ففي الظروف التي كنت عليها كان السرور سيغمرني حتى لو قابلت كلبا أوروبيا! ولما اقتريت منه والقيت عليه التحية بالإيطالية سالني عن المكان الذي جئت منه والمكان الذي انا ذاهب إليه، وبعد أن أجبته سألني عما إذا كان لدى ترصية من أحد الأوروبيين فأجبت بالنفي، وسرعان ما تفهم الرضع عندما ذكرت له اسم الشخص الذي زكيت له في الاسكندرية، وبالرغم من ذلك دعاني بطريقة ودودة، ورحب بي بتقديم القهوة طبقا لعادات البلاد، بينما قام الانكشاري بنقل مناعى إلى ظهر قارب اخر كان على وشك التحرك ليلا إلى القاهرة. واكترى لى كابينة لأنام فيها. ولما كان صديقي الأوروبي الجديد قد تركني بمفردي لبعض الرقت حين أقبل المساء، الا أنني أحسست أنني لست في فندق، وبالرغم من شعوري بالضعف والفتور تحاملت على نفسى واتجهت نحو القارب حيث حملت إليه امتعتى بتصد الراحة، ولما اقتربت منه وجدت أحد الأوربيين يسير هناك، وعندما أحس نيتى في النوم في القارب دعاني إلى سكنه مرة أخرى حيث قدم لى شقة بها سرير مريح وذلك في مقر جمعية: أباء الأرض المقدسة -Pa tres de terra santa حيث كان يقيم من نفسه هناك.

كان الطاعرن قد انداع في الاسكندرية، وكان الناس خائفين منى في البداية لانهم ظنوا أننى مصاب به خشية أن أنقل العدوى إليهم، وإما تأكدوا منى أننى لم أكن كذلك رحبوا بى ترحيبا من القلب، وعاملونى بكرم شديد طول ستة أيام، حتى حوات الريح اتجاهها، وسمحت لنا أن نبحر في النهر، وخلال الرحلة أصبحت صديقا حميما لهذا السيد وكان اسمه الساندرو دى سينر Alessandro de Senno وكان من أبناء بيساركو Pisarco في أقليم استريا -Is tria وقد شاجأته بالزيارة بعد عودتى من مصر (في بلده)، والرحلة من رشيد إلى القاهرة الكبرى عن طريق النيل تستغرق عادة ثلاثة أيام بأي رياح ممكنة، ولكن ليكتمل سرء حظى لم

= أصل إليها إلا بعد ثمانية عشر يوما(؟) وفي فصل الشتاء تهطل الأمطار بشدة على المناطق الشمالية من الدلتا، وهكذا كان الحال (عندما وصلت)، وقام الانكشاري لكي ينقذ ما يمكن أنقاده، بالانتقال إلى قارب عتيق كان محصنا من سقوط الماء من سقفه فوق رأسى، ومن ثم تسلل ماء المطر الشديد إلى كل بقعة، حتى لم يعد في جزء لم يبتل بالرغم من أننى كنت ملتفا بالغطاء، وبدأ سريري يتحرك من تحتى حتى تمكنت من لقه بالحبال، ومن ثم، بدأ الماء يتصرف من تحته، وكان لذلك جدوى إلى حد ما. ولقد حصل المرشد على غذاء كاف لى لرحلة تستغرق خمسة او سنة ايام مثل الخبز والارز، الغ. ولكن لما إستغرقت الرحلة وقتا أطول أصاب العطن الخبز بدرجات متفاوتة، واستهلكنا الدجاج، ولذا نجح في الحصول على بعض خبر الأرز من العرب، ولكن اتضح أنه لا طعم له على الأطلاق، وكان لونه أسود ولا يقل عن الفحم في قذارته، وبعد مشقة حصل لنا على المزيد من الدجاج ولكن بكميات قليلة، ولذا فأن القشعريرة عادت إلى، وكثيرا ما كنا نهجع إلى قرية حقيرة، أو نلقى المرسى وسط النهر لمدة اربعة الخمسة الستة ايام كاملة، دون ان يحاول احد أن يتصرف أو يقدح ذهنه، بل كانوا دائما يصيحون: «من الله.. مقدر» أي أن ما يحدث هو من عند الله ومكتوب في كتاب القدر، كل ذلك كان يثير ني الأزعاج والملل. غير أنني لم أكن أقدر على نطق كلمة وأحدة فوق ظهر السفينة لأنى لم أكن أفهم العربية. وحدث ذات مرة - بينما كنا نرسو قبالة قرية أن طلب منى الأنكشاري عن طريق الأشارة أن أحشر كل أسلحتي النارية وهي عبارة عن بندقيتين وزوج من المسدسات، ففعلت دون أن أفهم السبب. وأخيرا وصلنا قبالة بولاق ميناء القاهرة الكبرى، وأثناء دخول السفينة الميناء، ارتطمت بشدة بتل من الرمل وسط النهر وفشلت كل مجهودات البحارة في تعريمها، وهنا فقدت كل صيرى، وأشرت إلى بعض القوارب التي كانت على مراى منى حتى أخذني أحدهم إلى الشاطيء. ومن هناك ركبت حمارا قاده الأنكشاري في الشوارع التي كان التجارالفرنسيون يقطنونها. وهناك دلني خادم إلى صديقاي الدكتور هوكر -Ilock أ cr ودانكه Dankc حيث استقبلاني بترحاب شديد. وأما القشعريرة فبالرغم من أنها على ما ييدر قد تركتني، لكن شعرت بها طوال الصيف التالي. ولما قدم شهر نوفمبر أصبح الجو باردا ورطيا

حيث تنتشر المناطق المأهولة بالسكان إلى اتساع ملحوظ. فالنهر يتفرع إلى فرعين أساسيين: واحد يتجه شرقا والآخر غربا، فمصر إذن هي واحدة من البلدان المتميزة والعجيبة على وجه البسيطة، ولا يساورني أدنى شك في أن بقاء الجزء المأهول بالسكان يعتمد أساسا على هذا النهر العجيب. وهناك العديد من الملاحظات التي دونتها أثناء إقامتي في هذا البلد، وكلها تؤكد هذا الرأى.

الملحوظة الأولى: إن كافة المساحة المسطحة من الجزء المأهول بالسكان تتكون من نفس التربة التي يتركها النهر فوق الحقول كل عام بعد أن يغرقها بالمياه، وهذه التربة تتكون من غرين أسود ناعم مختلط بقليل من الرمل عمقه يتراوح ما بين سبعة أو ثمانية أقدام في العمق. ولقد قمت أحيانا بفحص هذا الغرين الذي يخلفه النهر من

⁼ وإذا عاودتنى مرة أخرى بتسوة مضاعفة إذ أنها كانت تنتابنى مرتين كل يوم، وتستمر من العاشرة صباحا حتى السادسة مساء، وفي مرات أخرى من العاشرة صباحا حتى السادسة مساء، وفي مرات أخرى من العاشرة مساء حتى قدوم الصباح بالرغم من أن آخر توبة كانت أخف وطأة. واستمرت على ذلك الحال ستة أسابيع، تركتنى بعدها منهارا بشدة حتى أن الدكتور هوكر وأنا نفسى - بدأنا نشك بشدة ونفقد الأمل في شفائي منها، وبفضل الله تماثلت الشفاء، بالرغم من أن بعض الألم الخفيف ظل ينتابني بين الحين والآخر، لكني لم استقط مريضا لدرجة خطيرة طوال المدة التي قضيتها في هذا البلد وهي من ١٣ يناير ١٧٧٠ حتى ٢٦ يناير ١٧٨٠ وهي فترة ستظل دائما حية في ذاكرتي إلى الأبد بسبب ما واجهته خلالها من مخاطر، ولكن الله سلم وأخذ بيدي، وحفظ جسدي من أن يناله أي أذي حتى إنني الأن وقد بلغت الستين أشعر بصحة أفضل مما كنت وأنا في التاسعة والعشرين عندما ذهبت إلى مصر فليتبارك اسمه.

مناك على ما يبدو وجود خطأ فى حساباتهم المستر انتيس إذ يقول إنه غادر قبرص فى الثالث من يناير عام ١٧٧٠ «وقضى فى البحر ثلاثة أيام وفى الاسكندرية يوما واحدا ثم فى الرحلة من رشيد إلى القاهرة ثمانية عشر يوما فكيف يجعل تاريخ وصوله مصر ١٢ يناير(؟) (المترجم).

ورائه بكميات كبيرة في القنوات، ولقد خيل إلى أنني وجدت أن الرمل المخلوط به أقل بكثير مما هو في التربة العادية، وأنها بدون هذا الخليط تصبح جامدة جدا وصلبة لأن تصبح خصبة، ولما فحصت الكميات القليلة التي يتركها النهر في الحقول الممتدة، وكذلك المسافات القليلة من الصحاري الرملية التي تنبعث منها دوامات الرياح الجنوبية الشرقية، القادرة على حمل الرمال الناعمة إلى أعماق الدلتا، ومما يؤكد لي هذه الفكرة: أن هذه التربة تبدو بكثير أقل اختلاطا بالرمال في أواسطها وأطرافها السفلي، غير أن النهر في الوقت الحالي لا يكاد يغطى شاطئيه، ويقومون بتسميد التربة ببقايا الأرز المتعفن وغيرها مثل زبل الحمام الذي يجلبونه بكميات كبيرة من صعيد مصر.

الملاحظة الثانســـة:

إن العثور في أماكن متعددة على مقربة من القاهرة الكبرى على كميات كبيرة من الحفريات والقواقع وغيرها مما يخرج من البحر، جعلتنى أعتقد بعض الأحيان أن الدلتا بأكملها لم تكن في الأصل سوى خليج قليل العمق للبحر، أقول ضحلا لأنه أينما تجولت على ساحل البحر سوف ترى الصخور وهي بارزة قرب - أو في مستوى - سطح الماء، وكذلك في أماكن أخرى، وكلها توضح أن النهر قد ساعد على تكوينها برواسبه المائية بدرجات متفاوتة، وهكذا يكون سطح الدلتا الذي يشق النهر طريقه فيه من خلال عدة فروع. وهذه

الفروع غيرت مجراها واختلفت أعدادها من زمن لآخر. وهذا التغير المستمر هو السبب الذي جعل الكتَّاب القدماء يختلفون كثيرا عند وصفها، ومن المحتمل أيضا أنه مادامت الدلتا كانت خليجا قديما، فلابد أن يكون هذاك بعض الجزر ذات القاع الصخرى، وبالقرب من رشيد يوجد دليل قاطع أن هذا البلد في حالة تزايد مستمر بفعل طرح النهر، ففي الأصل كانت رشيد مقامة على البحر عند مصب فرع النهر، لأنها تقع على الجانب الغربي منه فوق مرتفع صخرى بالرمال يبدأ خلف المدينة، ويستمر في الامتداد حتى الإسكندرية، وفي شمال المدينة يوجد شريط طويل من التربة يتكون من الغرين الأسود الذي سبق الإشارة إليه الذي يترسب على جانبي النهر. أما في الوقت الحاضر، نجد المصب قد أصبح على مسافة ما يقرب من خمسة أميال على الأقل من موقع المدينة. إن ذلك النوع من الغرين هو نفسه الذي يتكون منه السطح المأهول بالسكان الذي يكون مصر الوسطى والصعيد. وعند القاهرة الكبرى يبدأ الوادى ويمتد جنويا حتى أسوان - آخر مدينة مصرية قبل النوبة - ويشق النهر طريقه بين تلين من الصخور، ويختلف عرضه، غير أنه نادرا ما يزيد على خمسة إلى ثمانية أميال، وفي كثير من الأجزاء يضيق كثيرا فيما عدا قرب الفيوم - مدينة أرسينوى القديمة - حيث يزداد اتساع النهر بشكل ملحوظ. ويبدو أن مجرى النهر في الوقت الحاضر كأنه لم يغير طريقه كثيرا بعيدا عن الجانب الشرقى، أو تغير قليلا. لأن الأقدمين قاموا بحفر قنوات لإمداد الجزء الغربي بالماء منها ما

يعرف باسم باقر Bacher (يقصد بحر البقر) أو قناة بحر يوسف التى تبدأ من مصر العليا وتجرى عبر أغلب أجزاء مصر الوسطى حيث تصب فى بحيرة ميريس Moeris (بركة قارون) فى الفيوم. وهى ذات مساحة كبيرة. وحدث ذات مرة أن أبحرت فى هذه القناة لمدة يومين، فوجدت أنها كثيرة الانحناءات، وأعتقد أنه عمل مقصود حتى تمد أكبر قدر ممكن من الأراضى الصحراوية بالماء، لكنها من ناحية أخرى ـ كما أظن ـ أنها بسبب ذلك قضت على جزء كبير من الأرض الجيدة التى كان من الممكن توصيل المياه إليها عن طريق جداول صغيرة أو عن طريق أدوات الرفع. وعند القاهرة الكبرى يبدأ الجبلان فى الشرق والغرب يتباعدان فجأة، ويفسحان بذلك لبداية الدلتا الشهيرة والتى تبدأ بعدها بقليل حيث ينقسم النهر إلى فرعين رئيسيين هما فرع رشيد وفرع دمياط. والنهر لا يغمر إلا شطرا قليلا من البلاد، وهو الجزء المجاور للبحر من دلتا النيل، بالرغم من أن ضفتيه تنحدران أسفل فأسفل ناحية البحر.

ولقد تحولت الأجزاء السفلى منها فى الوقت الحاضر إلى حقول للأرز حيث أن زراعته تتطلب أن تكون الحقول مغمورة بالماء أغلب أوقات السنة، ولذا فهى تحاط بسدود صغيرة ارتفاعها قدمان ليدخل إليها الماء عن طريق ساقية تجرها الثيران، وتعرف باسم «العجلة الفارسية»، ولقد شاهدت منها أعدادا لا حصر لها فى مصر السفلى. وهناك نوعان من هذه السواقى تستخدمان أيضا فى كافة أنصاء الوادى من أجل تعويض خذلان النهر لبعض الأراضى

أو لزراعة الخصروات في أوقات يكون النهر فيها في أدنى مستوى له، وهي أدوات بسيطة ولكنها تلبى الغرض المطلوب وزيادة، وأظن أنها اختراع قديم جدا، وهي تستخدم في جنوب فرنسا وإسبانيا والبرتغال وأغلب الظن أنها جاءت إلى هذه البلاد من بلدان حوض شرق البحر المتوسط.

وفي حوالي السابع عشر من شهر يونيو يبدأ نهر النيل فيضانه السنوى، الذي يتفق في الغالب مع هذا التاريخ، إلا أنه قد يختلف بضعة أيام من سنة إلى أخرى، وطبقا للتقويم القفطى (يقصد القبطى) الذي تتم به كل الحسابات في هذا البلد، فإن السابع عشر من يونيو هو عيد رئيس الملائكة ميخائيل، ولذا فقد ساعد ذلك على ظهور رواية اعتقد فيها بشدة كل من الأتراك، والأقباط، وسائر الملل المسيحية الأخرى في هذا البلد، وهي أن هذا الملاك يسقط في ذلك اليوم نقطة ماء في النهر يكون لها قوة تخميرية تحدث ارتفاع ماء النيل لمستوى يغرق كل البلاد، ولهذا يطلق كافة السكان على يوم السابع عشر من شهر يونيو اسم يوم «النقطة» (التي تشير إلى نقطة الماء)، ولو أن أحدا اعترض على هذا المعتقد اتهموه بالجهل المطلق، وبنفس القدر إذا ما أنكر فضائل بئر النبوءات في القرناؤس Garnaus في مصر الوسطى، والتي طبقا لرأيهم تبين في أول شهر من شهور السنة (يقصد شهر توت) عن طريق الارتفاع الإعجازي لمياهها، ومدى الارتفاع الذي سوف تصل إليه مياه النهر في ذلك الموسيم.

وقيالة القاهرة القديمة تقف جزيرة الروضة، كما قد تسمع, كذلك ـ لأنها لا تتحول إلى جزيرة إلا عندما يزداد الماء، وعند طرفها الجنوبي يوجد مقياس النيل الشهير وسط مسجد قديم، ولقد أخذ حقه في الوصف كما أن نوردن والآخرين عملوا له رسومات كثيرة وجيدة، وهو أشبه ببئر كبيرة مربعة الشكل لها درجات تؤدي إلى القاع عند أحد جوانبها، وفي أسفلها توجد فتحة يدخل من خلالها مياه النهر. وفي وسطها عمود من الجرانيت مثمن الأضلاع مقسم الى قراريط وأصبابع. ولقد سجلت بنفسي مقاسه بالضبط، ولكني فقدته مع بقيبة أغراضي الخاصة الأخرى في البحر، وهي في مجموعها أربعة وعشرون ذراعا تركياً وهي ـ بقدر ما أتذكر ـ لا تزيد كثيرا على بضعة اقدام. ويدعم العمود صليب كبير من الخشب مثبت بالعرض عند طرفه الأعلى، وكان المنادون يعلنون في كافة أنصاء المدينة عن كل زيادة يزيدها النهر كل يوم ابتداء من شهر يوليو، غير أنهم في العادة يخفون جزءاً من هذه الزيادة حتى يكون لديهم شيء احتياطي يقولونه إذا ما حدث وهبط ارتفاع النهر بوصة أو بوصنتين في أحد الأيام، وهو ما كان يحدث بالفعل من حين لآخر. وكانوا يحرصون على وصول المياه في المقياس إلى أصابع كثيرة قبل تحديد يوم لفتح هويس القناة التي تشق المدينة، وفي هذا اليوم يقومون بإعادة القياس خصيصا لهذه المناسبة.

وفى الغالب يرتفع النهر بانتظام ما بين أصبعين إلى أربع أصابع أو عدة بوصات فى اليوم الواحد، ولكن أحيانا وفجأة يرتفع ياردة أو

أكثر، ثم يهبط فى يوم آخر عدة بوصات قليلة، وهو مايعزى بشدة إلى الربح الشمالية القوية التى تهب فى ذلك الفصل من السنة، أما إذا وصل النهر إلى أقصى ارتفاعه، فإن عمود مقياس النيل يصبح كله تحت الماء.

وقرب منتصف شهر أغسطس يبدأ النهر في إغراق شاطئيه، وقرب نهاية شهر سبتمبر يصل إلى أقصى ارتفاعه، بعدها يبذأ في الهبوط تدريجيا. ولو حدث أن ارتفع فجأة إلى مستوى عال، لكنه لا يمكث بقدر كاف ليغطى كافة الحقول، فلن يكون العام عام رخاء، وقد يترتب على ذلك عواقب وخيمة لو أنه بالمثل انسحب من الحقول بسرعة قبل أن يبرد الهواء، لأن أنواعا كثيرة من الحشرات (الديدان) سوف تتكاثر في التربة، وفي ذلك خطر على بعض أنواع الخضروات.

وعقب انحسار مياه النهر تبذر البذور في الحقول، كل في حينه حسب درجة ارتفاع بعضها بعضا، فبعض الحقول لا تنحسر عنها المياه قبل شهر ديسمبر، وقد تبقى أطول من ذلك في بعض البرك الموسمية (المؤقتة)، وقناة بحر يوسف لا تجف أبدا بالرغم من أنها ضحلة عند بدايتها، ومن ثم فإنها سرعان ما تفقد ما يزودها النهر به. ويشاع بين أهل الريف أن بها ينابيع مياه كثيرة، غير أني لم أتأكد تماما من هذا الادعاء، ولدى من الأسباب ما يجعلني أشك في صحة أي منها.

وباستمرار وعلى أثر زيادة النهر يقومون بتطهير القناة التي تشق القاهرة وتتصل عند المطرية ببركة الحج (التي تعني بركة الحجاج الذبن بذهبون كل عام إلى مكة ويتجمعون عندها)، غير أنهم يقيمون سدا عند فم الخليج(١) في القاهرة القديمة، ولا يفتح حتى يصل النهر الى مستوى معين من الارتفاع، وهذا يحدث عادة قرب منتصف أغسطس، وعندما يتم ذلك في احتفال كبير يحضره الباشا، وإذا حدث ولم يبلغ النهر الارتفاع اللازم لفتح الهويس عندئذ لا يحق السيد الكبير Grand signior) (أي السلطان العثماني) أن يطالب مالخراج عن ذلك العام. ولكن يبدو أنهم يحرصون على تحديد ارتفاع النهر عند حد مخالف للواقع، لأنه لو توقف ولم يرتفع عند حد معين، ففي هذه الحالة، سوف يهلك على الأقل نصف السكان من الجوع، ولكي يكون العام عام خير وفير لابد أن يرتفع النهر إلى درجة عالية. والسوم الذي تفتح فيه القناة يكون عادة يوم فرح وسرور عند كل طبقات الشعب، ولهم الحق في ذلك لأن سعادتهم ورخاءهم في العام (الآتي) بتوقف كلية على وصول النهر إلى ارتفاع كاف، كما كان لا يسمح بفتح أية قناة أخرى في البلاد قبل فتح هذه القناة، فقناة الإسكندرية (يقصد ترعة المحمودية) التي تمد المدينة بالمياه طوال

⁽١) هو أيضًا رحالة كتب عن مصر. انظر المقدمة ص٦ (المترجم)

لقد القينا مراسبينا عند نفس الموقع الذي تمكن فيه اللورد نيلسبون من هزيمة الاسطول الفرنسي عند مسافة قريبة من الجزيرة الصخرية التي نصبوا فوقها بطاريات مدافعهم.

اننى لن اشغل القراء بحكاياتى لأن المتن به ما يكفى من اظهار المعاناة التى يراجهها المسافرون إلى تركيا خاصة في المناطق قليلة السكان. (المؤلف)

العام، والتى تبدأ عند قرية يقال لها الرحمانية فى مصر السفلى، لا تفتح إلا فى شهر سبتمبر، والقناة الكبيرة الأخرى على الجانب الشرقى من فرع دمياط لا تفتح إلا قرب نهاية هذا الشهر نفسه. وعندما تفتح قناة الإسكندرية فإنهم يتركون الماء يجرى فيها لمدة ثلاثة أيام قبل أن يملأوا منها الخزانات حتى تتطهر المياه كلية من كافة أنواع القاذورات التى تكون قد تجمعت فيها.

وعلى الضفة الغربية بالقرب من الجبال (يقصد الهضبة الغربية) خاصة حول القاهرة الكبرى وفي اتجاه أهرامات الجيزة تصبح الأرض اكثر انخفاضا من تلك القريبة من ضفاف النهر، وطبقا لوجهة نظرى، فإن سبب ذلك هو الطمى الذي يتركه النهر على مقربة من مجراه بكميات أكبر من تلك التي يحملها إلى مسافة أبعد، ولذلك فقد أقيم عدد من السدود فوق هذه الحقول حتى يسمح فقط بكميات المياه المطلوبة لتدخل إلى المناطق المنخفضة بقدر ما تحتاج لتصبح خصبة، وحتى لا تغرقها أو تبقى طويلا تحت الماء، والتي تبدو من موقعها أنها معرضة لذلك. ولما كانت الحكومة الحالية قد أهملت طويلا هذه السدود، فإن الماء يندفع إليها ويجرى فيها كلما وجد لنفسه منفذا. إن بقايا السدود القديمة القوية والأهوسة تُظهر بجلاء مزايا أكثر نفعا.

وبالقرب من القاهرة الكبرى أقيمت عدة سدود من أجل حماية القرى المجاورة والتى نادرا ما تغرقها المياه، إذ أن الاختلاف فى زيادة

النهر من عام لآخر لا تزيد كثيرا على قدمين أو على الأكثر ثلاثة أقدام ولكن يحدث أحيانا أنها تنهار، وفي هذه الحالة لا يكون هناك أمامهم من وسيلة سوى استخدام القوارب للانتقال من مكان لآخر، أما عامة الناس فإنهم غالبا ما يخوضون في جماعات من مكان لآخر وهم يضعون ملابسهم فوق رؤوسهم حيث يصل ارتفاع الماء حتى وسطهم، بل أحيانا حتى نقونهم، وفي كثير من الأحيان يقابلون أماكن يجبرون فيها على العوم الذي هم فيه خبراء.

ولكى يبنوا قرية يختارون عادة أعلى المواقع، وإذا لم تتوافر هذه الشروط فإنهم يبعدون الماء عنها عن طريق بناء السدود التى يكون الطمى الأسود مناسبا جدا لبنائها، وبالرغم من أنها قد تتشبع كثيرا بالماء، لكن ذلك لا يحولها بسهولة إلى طين بل يحتفظ بدرجة تماسك كافية لمقاومة أى بلل، وكثيرا ما قد علتنى الدهشة كيف أمكن لسد صغير مقام بالقرب من النهر أن يبعد كمية مياه عمقها قدمان بعيدا بقدر كاف عن الحقول، لأن الذرة العويجة (Indian corn) وعدة أنواع أخرى من الخضروات لا تكون قد نضجت بعد، وعندما يبدأ النهر يغمر الحقول، يصبح من الضرورى عمل سدود حول حقولها لإبعاد المياه عنها حتى يمكن إنقاذها، غير أنهم فى الغالب يجعلونها غير سميكة، ولذا يضطر الفلاحون إلى مراقبتها ليل نهار، حقا لقد كان بعضهم مهملا حتى إننى شاهدت ذات مرة رجلاً عربيا يرتمى وينام من جسمه بديلا للجزء المنهار من السد. غير أن مياه النهر فى بعض من جسمه بديلا للجزء المنهار من السد. غير أن مياه النهر فى بعض

الأحيان ترتفع بسرعة وإلى درجة من العلو تذهب معها كل محاولاتهم سدى، وتكتسع المياه كل الخضروات، غير أن فى ذلك خسارة لبعض الأفراد فقط، يعوضها فى مجملها أن النهر يفيض فيغمر مساحات أكبر فى مناطق مختلفة من البلاد.

وعندما يبلغ النهر، أقصى زيادته تبدو القرى وقد أحاطتها بساتين النخيل وغيرها من أشجار الفاكهة - كجزر كثيرة مبعثرة فى بحر ممتد، تعجز العين فى بعض الأماكن عن أن تبلغ مداه، وهو منظر يسحر الألباب. فمع قدوم المياه تأتى إلى الحقول ملايين من الأسماك الصغيرة، ومعها أعداد لا حصر لها من الضفادع الصغيرة التى لا تشاهد أبدا فى أى موسم آخر من مواسم السنة. وعندما ينحسر النهر فإن هذه المخلوقات لابد أن تهلك، وعلى المرء أن يتصور مدى العفونة التى تحدثها فتفسد الهواء. لكن الخالق الحكيم أعد لذلك عدته، فما أن يبدأ الماء فى الانحسار، حتى تظهر أسراب لا حصر لها من طيور الماء المختلفة الأنواع حتى إن حافة الماء تزدحم بصفوفها، وتقوم بالتهام كل شىء من أصنافها حتى إننى بعد بحث دقيق لم أجد ضفدعة واحدة أو سمكة ميتة، بالرغم من أنها كانت قبل ذلك كثيرة لدرجة أنه فى استطاعة الواحد أن يمسك بها بيديه فى أية نقعة.

ليس النيل نهرا سريع التدفق بالرغم من أنه في بعض الأحيان يكتسع في طريقه جزرا وقرى بأكملها. وبسبب عدم استخدام وسائل

لتقوية شواطئ النهر، فإن المياه عادة تكتسم هذه الأجزاء التي يحدث فيها انحناء مفاجئ للنهر مما يسبب تحولا للتيار فيؤدي ذلك إلى تحطم وانهيار الحواف العليا لضفتيه بدرجات متفاوتة، عندما تلين ويكتسحها التيار. وتصبح الجزر - خاصة تلك التي كونها من تلقاء ذاته والتي ليس لها أساس سوى رمال مهترئة - دائما في خطر، ولكن بمرور الزمن تكون لنفسها ترسبات عميقة من الطمى الأسود. ويقوم التيار بنحر القليل من بعضها ليضيفه إلى البعض الآخر. وإذا ما صادفه شيء يعوقه كقارب غرق، أو كتلة خشب، أو حجر فإنه يرسب عليها الرمال، ويمرور الزمن تتكون جزر ذات مساحات واسعة يغطيها الطمى الأسود بدرجات متفاوتة الذي بفضله تصبح الأرض منتجة لكافة أنواع الخضروات. وخلال إقامتي هناك شاهدت عدة تغيرات من هذا النوع: إذ لاحظت أن جزرا ممتدة قد اختفت تماما، وأخرى ظهرت بدلا منها .. وفي حالات أخرى التحم بعضها بالساحل بعد ردم الفجوات التي تفصلها عنه، وفي عامها الأول ريما تكون هذه الجزر حديثة التكوين، إذ إنها لا تُرى إلا عندما يكون النهر منخفضا، وتكون هي عبارة عن رمال ناعمة مفككة، وفي الموسم التالي تزداد ارتفاعا عدة أقدام، وأيضا تزيد في الامتداد، كما يلاحظ وجود خليط قليل من الطين الأسود على الأجزاء المرتفعة منها بحيث يجعلها قادرة على إنتاج البطيخ، وفي العام الذي يليه يبدأ البوص الكثيف في التكاثر هنا وهناك، وهو يساعدها إلى حد كبير على تجميع ترسبات جديدة، وهكذا تستمر في الازدياد سنة بعد سنة حتى تصبح بقعا جميلة

خصبة حتى إن المرء يحسبها قائمة منذ بدء الخليقة، وتبقى على هذه الحال حتى يحدث تغير فى مجرى النيل، ويصبح التيار موجها عكسها، حيث يجرفها بعيدا، إن لم يكن فجأة، فإنه يكون بعد وقت قصير للغاية. بهذه الطريقة رأيت عندما جئت إلى هنا ـ قرى بأكملها ـ يجرفها التيار بعيدا بالرغم من أنها لم تكن قائمة على مقربة من شاطىء النهر، كما رأيت قرى كانت على مقربة من مجرى الماء، أصبحت بعيدة عن النهر بقدر كافرنتيجة لحدوث ترسبات فى التربة.

وعندما لاحظت أن أجزاء كثيرا من التربة تتآكل كل عام، ويجرفها النهر بالطبع نحو البحر، اعتقدت أن ذلك لابد أن يكون الحال منذ أن تكون هذا النهر، بدا لى رجحان كفة الرأى السابق، وهو ربما أن أغلب أجزاء الدلتا، إن لم يكن كلها - قد تكون بهذه الطريقة، ولا تزال تستمر في التزايد متغذية على البحر - كذلك يجب أن نحسب كميات الرمال والغرين الأسود التي تنساب بكميات كبيرة نحو البحر، وهذه لا تذهب إلى مسافات بعيدة لأننا لا نلاحظ أى تغير في لون المياه غير أن ماء البحر العادى في نطاق مسافة ليست بالبعيدة عن مصب النهر، كما أنه لا يمكن للرمال ولا للطمى أن يتبدد، بل لابد لها أن تتجمع في مكان ما، وكدليل على أن الدلتا تكونت بهذه الطريقة يمكن أن نضيف دليلا آخر وهو عدم العثور على أية آثار شديدة القدم في هذه الأراضى المنخفضة، اللهم إلا في بعض المواقع المرتفعة قليلا، وحتى العثور عليها فيها قليل - ولا تبدو شديدة القدم كالآثار التي

نعثر عليها في الأجراء العليا من البلاد.

ولقد افترض بعض الكتاب - وبقل آخرون عنهم رأيهم - أن ماء النيل قبيل فيضانه يكون أخضر اللون، وعندما يكون في قمة فيضانه يصبح أحمر اللون، إلا أنه يجب على أن أقر أنني بكل ما أوتيت من قوة خيال، لا أكاد ألاحظ وجود أي من هذه الألوان بالرغم من أن سكان مصر يطلقون أيضا على ماء النهر في قمة الفيضان عبارة «مويه أو ماء أحمر» Moye or Ma Achmar. إذ إنه قبيل الفيضان يكون دائما شديد الصفاء، تشوبه مسحة بيضاء أشبه بلون (ماء نهر) الراين إذ يكون مختلطا ببعض العوالق من التربة، وكلما زاد ارتفاع النهر فإن هذه العوالق تكثر بالطبع، ولما كان لونها قاتما أو رماديا يميل إلى السواد، فإن لون الماء يبدو كذلك أيضا.

وخلال الفترة من بداية شهر مارس إلى منتصف شهر يونيو يموج النهر بكميات كبيرة من الديدان الصغيرة، خاصة قرب الشاطئ، التى يتراوح طولها ما بين أربع بوصات إلى ثلث البوصة، غير أنها ليست مؤذية تماما حتى لو ابتلع الإنسان كثيرا منها مع شرب الماء، إلا أنه يكون من الأفضل لو صفى الماء بقطعة من القماش أو بمصفاة دقيقة للتخلص منها.

ويؤكد كل الأوروبيين الذين سكنوا مصر أن ماء نهر النيل أفضل مياه للشرب يمكن الحصول عليها من أى مكان آخر، وأنا عن نفسى أفضلها على غيرها من مياه الآبار والعيون التي تذوقتها حتى إن

كانت شديدة الصفاء، فهى صحية جدا لأنها خفيفة وتساعد على هطول العرق، وهى عذبة المذاق خاصة عندما يكون النيل مكتمل الفيضان، حقيقى أن العرب يطلقون على الحب الذى يطفح على الجسم بسبب الحرارة مصطلح «حمو النيل» Hamoun cl Nil لأنشارها يشيع بين الناس خلال موسم فيضان النيل بالذات، غير أن ذلك لا يمكن أن يعزى إلى تأثير مائه، ولكن لدرجة الحرارة فى ذلك الوقت من السنة كما هى الحال فى أى مكان آخر، وكما هو شائع فى الأجواء الحارة التى لا يوجد فيها مياه النيل ليشربوها.

ولقد اعتاد الناس فى القاهرة الكبرى أن يملأوا الجرار الكبيرة بماء النيل التى فيها يروق تدريجيا ويصفو ويصبح صالحا للاستخدام، أما إذا أرادوا أن يجعلوه يصفو بسرعة فى سويعات قليلة فإنهم يضيفون إليه قليلا من مسحوق اللوز أو نقى المشمش، ثم يحركوه حتى يتحقق الغرض المطلوب بقدر كافي.

وعندهم طريقة مميزة لتبريد الماء جديرة أيضا بالملاحظة إذ إن لديهم نوعين من الأوانى المصنوعة من الفخار الرملى، بها مسام يسمح للماء بالتسرب منها، أو على الأقل بقدر يسمح للآنية أن تكون على الدوام مبللة من الخارج، ولديهم نوع من الحامل يضعون عليه عددا من هذه الآنية المملوءة بالماء في فتحات تستقر فيها، وصممت لهذا الغرض، وبهذه الطريقة يعرضونها لتيار الهواء بقدر الإمكان، وتحت الحامل يوضع إناء مصمط بلا مسام، ولا ينضح ليستقبل ما

منقط من الماء الذي يتخلصون منه، بالرغم من أنه أشد درجات الماء نقاء لأنه مرشع بفضل هذه الآنية، ويعرض الحامل لتيار الهواء في الظل بقدر الإمكان، وعندما يداعب الهواء هذه الآنية يزيد الماء الذي مداخلها برودة عن درجة الهواء الذي يصطدم بها، خاصة لو تعرضت هذه الآنيية للرياح، ووضعت في مكان مكشوف حتى لو سقطت على أشعة الشمس المحرقة فإن النتيجة تكون واحدة، ولكن بدرجة برودة أقل. وهذه الآنية ذات أشكال مختلفة، إلا أن أكثرها شيوعا نوعين أحدهما له عنق ضيق (ويطن كبير) بهذا الشكل، أما النوع الثاني فهو بهذا الشكل أي يكون متسعا في جزئه الأعلى، ويوجد فاصل عند العنق به عدة ثقوب، ومما يلفت النظر أن النوع الأخير لو ملئ حتى نهائته فإن الماء الموجود أعلى الفاصل لا يبرد أبدا، بينما الجزء الأسفل يكون باردا بقدر ما تريد. وبهذه الطريقة في استطاعتهم الحصول على ماء ساقع جدا بدون استخدام الثلج أو ملح البارود، ولكن إذا حدث وبسدت مسام هذه الآنية لدرجة تجعلها جافة من الخارج، فإنها تصبح عديمة الفائدة. لأنه في هذه الحالة لن يبرد الماء الذي بداخلها بل على العكس سوف يزداد دفئا. وأفضل أنواع هذه الآنية يصنع في «قما» Kema (يقصد قنا) في صعيد مصر وهو نوع من الفخار الذي يميل لوبه قليلا إلى الزرقة، وهناك نوع بنفس اللون يجلب من مكة ويقدرونه كثيرا هنا ربما بسبب المعتقدات الدينية، لكن لابد أن نعترف أنه من نوع جيد وصناعته تفوق مثيلاتها التي صنعت في مصر جودة، أما من ناحية السعة فهي تختلف من باينت Pint (مكيال إنجليزي يسع ١٢٥ جراما) إلى عشر أو اثنتي عشرة ربعة Quart (الربعة تساوى بـ جالون).

وبالرغم من أن الآبار حول القاهرة ذات ماء آسن، إلا أن القليل منها به ماء طيب جدا، ومهما كان الأمر فإن مياه النيل هي المفضلة دائما على غيرها أبنما أمكن الحصول عليها.

وماء النيل لا يتعفن أبدا، ولا تظهر عليه أية علامة من علامات التخمر، وهذا يمكن التأكد منه من خلال البحيرات الكثيرة التى تمتلئ به وتوجد حول القاهرة الكبرى، وكذلك من الخزانات العديدة الموجودة، وهناك - وعلى الأخص فى الإسكندرية - والتى يخزنون فيها الماء من العام إلى العام الذى يليه، بل يمكن الاحتفاظ به فى وعاء بالبيت لأية فترة دون أن يلاحظ حدوث تغيرات فيه حتى بعد أن يجف تماما. ولقد حملت معى إلى أوروبا قارورة صغيرة منه وتركتها فى أحد متاحف مقاطعة سكسونيا (فى ألمانيا) ولم تظهر عليها أية علامة من علامات التخمر، ومن ثم فهى أفضل أنواع المياه التى يتزود بها المسافر. وما إن يبدأ النهر فى الانحسار، وتفقد البحيرات والخزانات ما تستمده من مياهه عندئذ تفوح منها رائحة الوحل إلى حد ما لأيام قليلة، ولكن سرعان ما تترسب العوالق الطينية، ويصبح الماء صافيا، ويظل كذلك محتفظا بعذوبته لآخر قطرة. وكثيرا ما علتنى الدهشة أن أرى استمرار استخدام البحيرات لغسل الملابس علتنى الدهشة أن أرى استمرار استخدام البحيرات لغسل الملابس علتنى الدهشة أن ذلك السلوك لا يتسبب عنه أى تغيير فى طبعته.

هذه الملاحظة ـ كما يخيل لى ـ تتعارض تماما مع الفكرة القائلة إن من أسباب وباء الطاعون تعفن الماء الراكد الذي يتركه النيل في الحقول بعد انتهاء الفيضان، وهناك دليل على براءة النيل من إحداث الضرر وهو ما يلى:

انه لمن المعروف جيدا أن البلدان التي تزرع الأرز، وحيث تكون حقوله بالطبع تحت الماء - هي بلدان غير ملائمة للصحة، وأن مرض القشعريرة (يقصد الملاريا) تنتشر فيها أكثر من أي مكان آخر، لكن ذلك ليس هو الحال هنا، فلا أحد يشكو من القشعريرة حتى في وسط حقول الأرز التي لا حصير لها في مصير السفلي، سواء من جانب الأهالي أو الأجانب، غير أن هناك واديان يقعان على مسافة مسيرة ثلاثة أيام إلى الغرب من مصد العليا والوسطى يطلق عليهما اسم «الواحة El - Wach وبالعربية: «الواحات» وكلاهما يخضع لحكومة هذا البلد «وأقصاها موقعا في الجنوب هي أكبرها - وطبقا لتقارير بعض أصدقائي الذين ذهبوا إليها يوجد بها خمس قرى وعدة عيون ماء، واحدة منها ساخنة تكون نهيرا سرعان ما يضيع ماؤه في الرمال، وهذا الوادى يعرف باسم الواحة الكبرى -El - Wach el Ke hier أو الواحة الكبرى، ومن منتجاتها الرئيسية التمور، وكميات كبيرة من المشمش وبعض أنواع الفاكهة إلى جانب الشعير، وهذا الوادي صحى تماما. ولكن يوجد في الوادي الآخر الذي يقع إلى الشمال منه بعض عيون الماء التي تكون نهيرا تضيع مياهه أيضا في الصحراء ويطلق على هذا الوادى اسم الواحة الصغرى، حيث يزرع فيها كميات من الأرز الأقل جودة، وتغمر الحقول بالماء عن طريق هذا

النهير الصغير. وهناك لا يسلم أحد من الأهالي، من حمى القشعريرة، وهذا مبعثه بكل تأكيد نوعية الماء والذي بدونه يصبح البلد جافا بدرجة لا مثيل لها في أي بلد آخر يقع على حدود النيل.

وأذكر أننى قرأت فى بعض المصادر القديمة أنه يمكن استخراج الملح من ماء النيل، وأن كافة الملح المستخدم فى مصر مستخرج منه، ويبدو أن عندهم بعض المبررات لهذا الافتراض تحتاج إلى تفسير، وهو أن ماء النيل العادى لا يخرج ملحا، إنما حفر الملح كلها توجد بالقرب من شاطئ البحر، وأكثرها يقع بالقرب من رشيد، إلا أن كميات قليلة جدا من الملح تستخرج من سطح البحر. وكل الأراضى القريبة منه مشبعة بالملح، الذى يبدو واضحا للعيان خلال موسم المسيف فى الحقول والبساتين، حتى إن النهر يصبح ماؤه يميل إلى اللون الأبيض لعدة أميال جنوبا، بالرغم من عدم ملاحظة حدوث أى مد آت من البحر، وهناك يتوفر لديهم حفر الملح (الملاحات) حيث يتركون ماء النيل يدخلها عندما يفيض، ثم يستخرج الملح من الأرض، حيث يعثر عليه بكميات كبيرة عندما تجف المياه بفعل حرارة الشمس وهو من نوع جيد. ويوجد أيضنا ملح الصخور فى مصر العليا، لم أر منه سوى قطعة كبيرة لونها يميل إلى الزرقة وطعمها فيه مرارة.

والآن ـ كما هو معروف جيدا ـ أن كل البلدان المليئة بالحفر الطبيعية للملح (الملاحات) مثل قبرص، وعديد من جزر اليونان، هى بلدان غير صحية على الإطلاق، ولكن الحال غير ذلك فى رشيد، بل

على العكس هي واحدة من أكثر المناطق ملاءمة للصحة في عموم مصر. ألا يمكن أن نعزى ذلك - إلى حد كبير - لمياه النيل؟.

ونهر النيل يكتظ بلا حدود بالأسماك، ولن أسعى للحديث عن كافة الأنواع التي يحتويها، أما عن تلك الأنواع المناسبة للطهي فلا أعرف منها غير ثلاثة أنواع كلها طيبة للغاية، وهي الأنواع التي يسميها الأهالي: بالبورى والبلطى والقشرة (Kesher) أما الأنواع الأخرى فهي ليست مميزة. أما الملايين من الأسماك الصغيرة التي تبدأ في الظهور عندما يفيض النهر على ضفتيه حتى تمتلئ بها كافة مياه الحقول وكافة البرك، فهي لا تكاد ترى أو لا ترى على الإطلاق إلا في هذا الموسم، وهي لا تزيد في حجمها على حجم سمك الأنشوجة وهي نوعان: واحد يسمى ريه (Rajah) والآخر يسمى البساريا (Passari) وكلاهما مذاقه طيب إذا أكل مقليا، غير أن النوع الأول وهو الأفضل يتميز عن النوع الآخر بأن حجمه أعرض وتوجد عدة نقاط حمراء على زعانفه. والواحدة من هذا النوع تكبر حتى تصبح في حجم الرنجة الصغيرة، بعدها تصبح غير مفضلة للأكل بسبب كثرة العظام الصغيرة فيها التي لا تلاحظ عندما تكون صغيرة. ويقول الأهالي إن نوعا من الأسماك النيلية تعرف باسم البوني Bunni (ربما يقصد البني) هي التي تفرخها، وهي بالفعل شبيهة بها. وعند مصب النيل توجد أعداد كثيرة من الأسماك من نوعيات كثيرة لأن أصنافا كثيرة تأتى إليه (إلى النيل) من البحر، لكنها لا تذهب جنوبا أبعد من

القاهرة الكبرى. وهناك مصائد كبيرة للأسماك في رشيد، وعلى الأخص في دمياط، يأتي في مقدمتها سمك البورى الذي سبق ذكره، حيث يقومون بتمليحه وتصديره إلى مناطق كثيرة من تركيا. وبيضه يعرف جيدا باسم البتارجو Butargo (يقصد البطارخ)، حيث له شهرة عالية في كل أنحاء حوض شرق البحر المتوسط، وتزن السمكة الواحدة عادة ما بين رطلين إلى أربعة أرطال. ولقد رأيت ذات مرة أحد أنواع السمك الرعاش Torpedo اصطيدت من النيل قرب القاهرة الكبرى، وهي سمكة قميئة المنظر طولها قدمان ونصف القدم تقريبا، ويختفي تأثير لمسها عند موتها. كذلك فإن قناة بحر يوسف تفيض بالأسماك لكنها من نفس الأنواع الشائعة في نهر النيل، كما توجد بعض أنواع السمك الثعابين الجيدة في أغلب أنحاء البلاد.

والتماسيح شائعة جدا في مصر، فكلما توغلب جنوبا كما تزايدت أعدادها، لكنها قلما تصل شمالا أبعد من القاهرة ولا تتعداها، ويدعى الأهالي أنه بفضل مقياس النيل لا يمكن لها أن تتوغل شمالا لأنه مزود بتعويذة تمنع تسللها أبعد من هذا الحد، غير أن تفسير ذلك هو أن الأعداد الكبيرة من القوارب التي لا تتوقف عن الإبحار شمالا، وجنوبا بين كل من رشيد ودمياط من ناحية، وبين القاهرة من ناحية أخرى، تقلق راحتها ولا تجعلها تستقر، ولما كانت أعداد هذه القوارب تقل كلما بعد عن القاهرة جنوبا، وتصبح أقل عددا كلما تعمقنا جنوبا، مما يتيح لهذه الحيوانات أن تعيش دون إزعاج، ويقل

الإقبال على صيدها. وخلال إقامتى تم اصطياد عدد من التماسيح صغيرة الحجم يتراوح طولها ما بين خمسة إلى ستة أقدام من على مسافة قريبة جنوب القاهرة. وقد شاهدتها حية، واستطعت أن أميز بين نوعين من التماسيح بالرغم من أننى أشك عما إذا كان هذا الفارق يرجع إلى الفرق بين الذكر والأنثى، فالنوع الأول يزيد طولا على النوع الثانى بالنسبة لضخامته، لكن ذلك يتضح أكثر في الذيل، وإلى هذا النوع يرجع كل الأنواع التي شاهدتها معروضة في متاحف فلورنسا ولندن وبعض مدن أوربا الأخرى. أما النوع الثاني فجسمه أكثر اكتظاظا وجلده أكثر خشونة، وقد حملت معى جلد تمساح من النوع الثاني محشوا ويمكن رؤيته في مدينة باربي في سكسونيا، وهو بالمقارنة أطول بكثير من النوع الذي رأيته في أي متحف آخر خاصة في ضواحيها. إذ إن طوله بلغ ستة عشر قدما.

أما عن فرس النهر فلا يشاهد إلا فى أقاصى الأطراف الجنوبية فى البلاد، وهذا للأسباب التى لاحظتها أنفا، وتتكاثر هذه الحيوانات بشكل أكثر فى أجزاء إفريقيا الأخرى، استنتج ذلك من كميات الكرابيج الكثيرة التى تصنع هناك - كما قيل لى - من جلود هذا الحيوان، والتى تأتى بها إلى القاهرة الكبرى كل عام قوافل الزنوج الذين يأتون من أغوار إفريقيا الداخلية، ويعرفون باسم «الجلابة»، والبلد الذى يأتون منه تسمى تارفور (يقصد دارفور) وهذه الكرابيج عبارة عن شرائح من الجلد نصف المدبوغ تقتطع من جلدها بطول

ياردة وقطرها حوالى بوصة واحدة (**) الذى هو سمك الجلد عند ظهر الحيوان، وهى تستخدم فى تركيا، عند الضرب «بالفلكة» على كعبى القدم ولتنفيض السجاد وغير ذلك، أما ظاهر الجلد فهو يشبه مثيله تماما الذى شاهدته فى فرس النهر. إلا أن جلد الفيل لا يختلف عنها كثيرا. وبالرغم من أننى تصاحبت مع قائد هذه القافلة الذى كان يروى لى دائما أنها صنعت من جلد حيوان يعيش فى الماء، غير أننى لم أستطيع أن أعرف بالضبط عما إذا كانت تأتى من نهر النيل أو النيجر أو غيرهما من الأنهار الكبرى إذ إنه كان لا يعرف سوى قليل من العربية الركيكة، وربما لم يكن يعرف اسما آخر له سوى البحر من العربية الركيكة، وربما لم يكن يعرف السما آخر له سوى البحر من النهر والبحر.

لم يعد فيضان النيل كل عام سرا، ولسنا في حاجة لأن نسلى أنفسنا بحكايات القدماء العديدة عن ذلك لأنها تثير الضحك، فالأمطار الاستوائية المنتظمة التي تسقط على الحبشة هي التي تمد النهر بكميات المياه اللازمة لفيضانه، وهي دائما تبدأ في الهطول مع بداية شهر يونيو وتستمر حتى سبتمبر وتكون كافية لإحداثه، وأحيانا تسقط الأمطار قبل موعدها في منتصف شهر مايو، إلا أنها تصبح في شهر يونيو غزيرة ومنتظمة، وهي تمطر كل يوم ما بين ثلاث إلى أربع ساعات، وعادة يكون هطولها غزيرا حتى إنها تملأ قصعة قطرها قدم بحوالي خمسة عشر رطلا من الماء خلال ساعة واحدة طبقا لما

^{(&}quot;) يبلغ سمك جلد الحيوان عند ظهره حوالى بوصة، فإذا ما قطعت شريحة منها أعرض تليلا، ثم طرقت عند أطرافها تصبح في ذلك الحجم (المؤلف)

لاحظه المستر بروس، ولا بد أن يؤدى سقوطها إلى حدوث فيضان هائل من المياه يغرق كافة أرض هذا البلد الشاسع، ومن ثم فهي تشق طريقها إلى نهر النيل عن طريق مخرات ونهيرات عديدة بعضها دائم والبعض الآخر موسمى (باستثناء كمية قليلة قد تختلط بالتراب وتتحول إلى وحل) وهذه هي الوسيلة الوحيدة التي تتيح للنهر أن يشق طريقه ليتصل بالبحر (المتوسط) في هذا الجزء من إفريقيا. ويتوقف رخاء مصر ورفاهية سكانها على سقوط هذه الأمطار بوفرة، ويحساب كمياتها في استطاعتهم دائما أن يتنبئوا بكميات المحاصيل التي يتوقعون حصادها خلال عام قادم. لأن ذلك البلد قلما يتعرض للكوارث الطبيعية التي غالبا ما تسبب الدمار لأكثر المحاصيل توقعا للعطاء في الأقطار الأوروبية، فهي تخلو من شدة انهمار الأمطار المستمرة وتخلو من سقوط البرد ذي الطبيعة المدمرة، كما أن الجفاف الكبير لا يؤثر فيها كثيرا. صحيح أن أسراب الجراد قد تهاجم البلاد، ولكن ذلك قلما يحدث حتى إنه لم يحدث سوى مرة واحدة خلال اثنى عشر عاما، فقد شاهدتها وهي تملأ الجو لدرجة جعلت الدنيا تظلم، ولكن ذلك حدث فقط أثناء مرورها في وقت من العام لم يكن في قدرتها إحداث سوى قدر ضئيل من الضرر أو لا شيء من هذا القبيل، والشيء الوحيد القادر على إحداث الضرر - كما أتذكر - هو نوع من الديدان التي تتكاثر في التربة على أثر انسحاب مياه النهر من الحقول، هذه الديدان تتغذى على جدور البرسيم غذاء الماشية الوحيد، إلا أن ليلة واحدة رطبة كافية للقضاء عليها حيث

يعثر عليها وقد تجمعت حول بعضها بعضاً فى التربة، وهنا تصبح صيدا سهلا للطيور. وقبيل إغراق النهر للحقول، تعيش فيها أعداد كبيرة من الفئران التى تجد لها مأوى فى جحور فى التربة، حيث تتعيش على بقايا سنابل القمح التى تتبقى بعد الحصاد، أما قبله فلا تكاد تراها ـ أو قد ترى قليلا منها فى الحقول ـ هذه الفئران تتكاثر بأعداد غفيرة لو لم يقض النهر سنوياعلى الملايين منها فى جحورها التى تحتمى بها، وإلى جانب ذلك تقوم الصقور من كل الأنواع والأحجام بالتهام أعداد كبيرة منها حتى لا يوجد سبب للخوف من الخراب الذى قد تحدثه.

ويفضل هذه الظروف فإن سكان مصر قد يكونون فى مأمن دائم من حدوث أية مجاعة أو نقص، لأن عاما وفيرا واحدا قد يغطى استهلاك عامين، وفى حالات الضرورة فقد كان فى إمكانهم الاستيراد فى الوقت المناسب من البلدان الأخرى كل ما يتوقعون أنهم سوف يكونون فى حاجة إليه، كما أنه فى إمكانهم - بقليل من النفقات تطوير الطبيعة، ففى استطاعتهم أن يبنوا طواحين الهواء أو ماكينات عن طريقها يتمكنون من غمر البلاد بالماء وذلك فى حالة عجز النهر عن الوفاء بفيضان لا يصل إلى نصف زيادته، أو حتى لا يفيض على الإطلاق، وهذه الماكينات يمكن أن تعمل بقوة دفع الرياح التى نادرا ما يتوقف هبوبها أكثر من عشرة أيام طوال العام، بل أقل من ذلك بكثير أثناء موسم الفيضان.

وهناك تطوير آخر كبير يمكن تنفيذه لكنه يحتاج إلى تكاليف باهظة. ولا يتم إنجازه بسرعة لأنه يتطلب أزمانا قبل أن يكتمل، لكنه ـ بلا شك ـ سوف يفي بالحاجات تماما ويكون ذا نتائج مفيدة جدا، وهو ردم جانبي النهر على طول امتداده، وتحويله إلى مجرى أضيق، ويمكن إتمام ذلك بسهولة لأنه نهر ليس سريع التدفق، وبذلك يتحقق الحصول على مساحة كبيرة من الأرض الزراعية ذات القيمة الإنتاجية العالية ولن يحتاج رى أراضى الشاطئين أكثر من ربع كمية المياه اللازمة حاليا لأن مجرى النهر في الوقت الحاضر أعرض مما ينبغي لكي يحمل المياه إلى البحر خاصة عندما يكون منخفضا، ومن ثم فإن ذلك سعوف يكون مشروعا عظيما، وليس عندى أدنى شك في إمكانية إنجازه، إن كميات الأتربة التي سوف تستخرج - هي في نظرى - كافية لردم كل قدم لدعم الشاطئين، خاصة أن الحصول على الحجارة القوية متاح في عدة أماكن وعلى مسافة ليست بالبعيدة، فالنهر كثيرا ما يجرى بالقرب من الجبال الصخرية عند جانبه الشرقى، والشواطئ على هذا الجانب ليست في حاجة إليها، لكن يمكن نقل الأحجار عن طريق تعويمها شمالا في النهر إلى أي مكان يكون في حاجة إليها. وإلى جانب الأراضي التي سوف تكتسب سيكون هناك الفائدة العامة من رى البلاد بكميات أقل من المياه. وباختصار فإن مجموعة كبيرة من المشروعات قد تحول هذا البلد بأكمله إلى حديقة غاية في البهجة والسرور. حيث لا يحتاج الأمر كثيرا لتحقيق حياة رغدة ومواتية تحدث طفرة كبيرة في تجارته، إذ لا

يوجد بلد آخر في العالم يفوقه، في موقعه الممتاز، ولكن.. وآسفاه.. ان طموحات السكان الحاليين ضئيلة للغاية لتنفيذ ذلك، كما أن جشع وطغيان رجال السلطة كبيرة للغاية، فيهم لا يفكرون أبعد من حاضرهم، حتى إنهم فيما بينهم يقولون لبعضهم بعضاً: «إننا خلقنا للسيف، فدعونا نستمتع بقدر ما نستطيع في يومنا هذا لان لا احد يدرى من سيعيش للغد» ونتيجة لذلك فإن أهل الفنون عندهم يفقدون كل الشجاعة لتطوير أنفسهم، فالابن يفعل نفس الشيء الذي يرى أبوه يفعله، كما أنه بسبب الظلم والقمع قلما تجد فنانا أوروبيا واحدا قد تغريه الظروف لكي يساعدهم. هكذا فإن هذا البلد المبارك ـ الذي يمتلك كل هذه الإمكانات والمزايا الطبيعية ـ ذات القيمة ـ والتي لا تقدر بثمن ـ يجد نفسه قد فقدها بسبب تسيير أمور سكانه بطريقة فقدر بثمن ـ يجد نفسه قد فقدها بسبب تسيير أمور سكانه بطريقة فاشلة، فالفقراء منهم قانعون وراضون بالعيش في حياتهم التعسة، فاشهم كثيرا ما يهلكون بسبب الفقر في حين أنهم يعيشون في قلب فردوس الأرض!

الفصل الرابع

ملاحظات على المناخ وفصول السنة في مصر

ř

قلما يوجد بلد على الظهيرة، ينتظم فيه المناخ بشكل ملحوظ مثل مصر، ولذلك تأثير - ليس بالقليل - على طبيعة شعبها، وطبقا لذلك فليس من المستغرب أن ترى أناسا بلغوا المائة من العمر، وربما ازداد عدد هؤلاء لو لم يحرموا أنفسهم من هذه المزية بسلوكهم غير المنتظم، فلقد رأيت بنفسى رجلا يعتقدون أنه قد بلغ المائة والثلاثين من عمره، إلا أن أغلب هؤلاء لا يستطيعون إثبات أعمارهم بالوثائق الرسمية، غير أنك تستطيع أن تلمس احتمال صدقهم عندما تستمع إليهم وهم يقصون عليك أنهم حضروا هذه وتلك من الثورات كما حدث في حالة هذا الرجل.

وفصول السنة فى مصر تنقسم بالتحديد إلى فصول: الربيع والصيف والخريف والشتاء مثلما هى الحال عندنا - باستثناء بعض الاختلاف البسيط، فبداية فصل الربيع تبدأ - كما يظن - مع بداية شهر فبراير، وذلك لأن الهواء يصبح مع بداية هذا الشهر أكثر دفئا بدرجة ملفتة للنظر، كما أن الأشجار التى تغير أوراقها كل عام تبدأ في إظهار الأوراق الجديدة، وبالمثل تبدأ أشجار الفاكهة فى التزهير. وقرب منتصف شهر مارس ينضج الشعير، ويصبح القمح معدا الحصاد قرب الربع الأول من شهر إبريل، وقرب نهاية هذا الشهر نفسه تحصد كل أنواع الحبوب عادة. وتظل الأرض محتفظة بكثير من رطوبتها. حتى إنه بعد الانتهاء من حصاد القمح، يصبح فى الإمكان زراعة النيلة(۱) فى نفس الحقول.

وابتداء من منتصف شهر يونيو حتى بداية شهر سبتمبر تبدأ حرارة الصيف المعهودة فى الاستقرار حتى إننا يمكن أن نسمى تلك الفترة فصل الصيف، وخلالها يبدأ النهر فى إغراق شاطئيه، وتبدو الحقول صفراء محترقة، كما تبدو الصحراء قفرا وجرداء، لا ترى فيها عودا واحدا أخضر اللون إلا فى المناطق التى تروى ريا صناعيا، لكن مع قرب نهاية سبتمبر يتغير المنظر تماما، ويبدو الوادى المأهول بالسكان وقد تحول إلى بحر لجى ممتد تتخلله جزر كثيرة صغيرة تمثل المدن والقرى.

ومع بداية أكتوبر، تنكسر حدة الحرارة بشدة، ويعود النيل ادراجه إلى مجراه، وقرب نهاية ذلك الشهر تبدأ الأشجار التى تغير أوراقها سنويا تسقط الأوراق القديمة، وما إن ينسحب النهر من الحقول حتى يبدأون فى بذرها بشتى أنواع الحبوب، ومع بداية نوفمبر تبدأ فى الاخضرار ، وعند نهاية السنة يصبح وجه البلاد كلها أشبه بالمراعى البهيجة تتخللها ألوان زاهية متنوعة، ومن ثم يبدو طبيعيا أن نطلق على الفترة من منتصف أكتوبر إلى آخر نوفمبر خريفا، وبعد ذلك على الفترة على الفترة التى تليها حتى نهاية يناير فصل الشتاء.

إن الفارق بين أعلى درجات البرودة، وأعلى - أو بمعنى أصح - درجة الحرارة المعتادة في الصيف، لا تزيد على ثلاثين درجة طبقا لمقياس فاهرنهايت، وكانت الحجرة التي أجريت فيها ملاحظاتي تقع

⁽١) النيلة أحد المحاصيل المصرية التي انقرضت وهو نبات ينتمي إلى أحد فصائل القرطم البرى، وكان حتى ذلك الوقت أحدى المحاصيل التسويقية التي تستخدم في صباغة الثياب خاصة الحريرية منها (المترجم).

في الطابق الثاني من البيت، حيث كانت طبقا لعادات الأتراك تستخدم لكافة الأغراض التي يبغونها - ولقد وضعت مقياس الحرارة الخاص بى وهو واحد من صناعة «رامزدنRumsden في مكتب غير بعيد من النافذة، وعن طريقه عرفت أن درجة الحرارة في معظم ليالي الصيف العادية كانت تتراوح ما بين تسعين إلى اثنتين وتسعين درجة، ولم تختلف عن ذلك إلا بدرجات طفيفة حتى خلال الليل، أما في الشتاء فقد تراوحت أدنى درجة حرارة ما بين ثمان وخمسين إلى ستين درجة (فهرنهايتية) كل ذلك تم داخل نفس الحجرة التي كانت خالية من أي مصدر حراري تماما، بالطبع كانت هناك بعض الاستثناءات من أن لآخر ولكن نادرا ما حدثت، فمثلا حدث في السابع عشر من مونسو عام ١٧٧٨ أن ارتفع مقياس الحرارة فجأة وذلك قرب الساعة الحادية عشرة ليلا ليصل إلى ١١٢ درجة، وانفجر في ذلك اليوم مقياس حرارة به كحول كان موضوعا فوق سطح المنزل لمحاولة أخرى، ولكن هذا الحال لم يستمر إلا يوما واحدا بالرغم من أن درجة الحرارة كانت شديدة جدا خلال يومين أو ثلاثة. ولسوء الحظ حدث في ذلك الوقت أن تعرضت قافلة كبيرة كانت في طريقها من السويس إلى القاهرة ومحملة بالبضائع الهندية لحادثة سطو على أيدى البدو الرُحُل. وكان المسافرون فيها إنجليز ـ وفرنسيين وهولنديين، كلهم جردوا من ملابسهم في الصحراء، وبذلك كانوا معرضين لحرارة الشمس القاسية من فوقهم، ولحرارتها التي تعكسها الرمال الساخنة من تحتهم، وبدون ماء أو أية مشروبات أخرى مما أدى إلى وفاة

ثمانية منهم بطريقة مأساوية، ولم يصل منهم أحد إلى القاهرة الكبرى سوى رجل فرنسى واحد اسمه المسيو سان جرمان وكان فى حالة إعياء يرثى لها، وهناك شفى وعاد إلى فرنسا بعد ذلك بوقت قليل(x).

وقد يحدث أحيانا أن يهبط مقياس الحرارة إلى ما دون الثانية والخمسين درجة. ولكن نادرا ما يحدث ذلك وخلال الفترة التى أقمت فيها التى بلغت اثنى عشر عاما لم يحدث أبدا أن وصلت درجة الحرارة إلى نقطة التجمد، وإذا حدث ذلك فإنه يكون أمرا غير مألوف ومستغرب. وهذا يتضع من الحكاية التالية التى سمعتها من تاجر أوربى عجوز روى لى أن ذلك قد حدث بالفعل منذ مئات السنين التى مضت عندما عثر على قليل من الثلج في حفرة بالقرب من المدينة، ولأن العرب لم يسبق لهم أن شاهدوا شيئا من هذا القبيل، فقد قاموا بإحضار بعض القطع الصغيرة منه للتجار الأوربيين لأنهم لاحظوا أنهم مغرمون بشراء كل ما هو غريب. وطوال الوقت الذي أقمت فيه لم يحدث أبدا أن اشتدت البرودة لدرجة تكون معها الصقيع أما عن درجات الحرارة والبرودة قلما تزيد أو تنقص عن تلك التى ذكرتها لاسكندرية فطبقا لما لاحظه أحد أصدقائي فقد تبين أن درجة مقياس الإسكندرية فطبقا لما لاحظه أحد أصدقائي فقد تبين أن درجة مقياس

^(*) يقول المستر فولني أن هذا الحادث وقع في شهر يناير أو خلال الشتاء ولكن لما كنت أسجل في كراسة مذكراتي مثل هذه الحوادث الغربية طوال الأثنا عشرة عاما التي قضيتها في هذا البلد، فقد كنت دقيقا في تسجيل اليوم والشهر (المؤلف)

الحزارة هناك يقل درجتين فى نفس ذات اليوم بينما تزيد فى المنيا بالصعيد بمقدار درجتين (عبر القاهرة).

ومعظم الرياح التي تهب على مصر تأتى من الشمال، ويمكن للمرء أن يذكر وهو مطمئن، أنها تهب عليها ثلاثة أرباع السنة على الأقل، وأي مسافر قوى الملاحظة يستطيع أن يلاحظ أن كافة الأشجار -خاصة تلك التى لها أغصان طويلة ورفيعة إنها دائما تميل وكافة جذوعها بشكل واضح نحو الجنوب، حتى الأشجار الراسخة العتيدة مثل أشجار الجميز لا تستطيع أن تقاوم هذا الميل بعكس غيرها وتميل نحو اتجاه مغاير. ويمكن لمن يسافر بالنيل من رشيد إلى القاهرة الكبرى أن يرى ذلك بوضوح خاصة على ضفاف النيل. وهي ليست نسيما رقيقا إنما هي رياح دائمة لطيفة وقوية عندما تهب خاصة في الصيف. وهي ذات فائدة كبيرة للبلاد. ويندر أن تهب رياح غيرها خلال الفترة من نهاية شهر مايو حتى نهاية سبتمبر، حتى خلال الشهور التي تلي ذلك تظل هي أكثر الرياح هبوبا. ولما كانت على العموم هي الأقوى والأقل تقلبا في الصيف، فإن لذلك فائدة كبيرة، إذ إنها تقلل من سرعة اندفاع ماء النيل نحو البحر وبالتالي فهى تساهم في عملية الفيضان السنوى للنيل، كما أنها مفيدة جدا للقوارب التي تقلع جنوبا على عكس تيار النهر حيث يحدث ذلك بسرعة مثيرة للدهشة، ففي ذلك الوقت يصبح إقلاع القوارب شمالا مع التيار في النيل أصعب كثيراً من إقلاعها جنوبا عكس التيار، بل

كثيرا ما أجبرتها (الرياح) على الانتظار عدة أيام لأنها عاجزة عن الإلاقة على على التيار. وهذه الرياح باردة فى الصيف حتى إنه يصبح أحيانا من اللازم ليلا أن تثقل ملابسك قليلا بالرغم من وجود الحرارة الشديدة وقوة الشمس (نهارا)، إنها أكثر مناسبة للصيف لأنها تكون باردة، كما أنها كذلك فى الشتاء لأنها تصبح إلى حد كبير دافئة. وهواؤها يصبح نسيما عليلا عندما يهب، وهى أكثر انتظاما فى هبوبها من ناحية الشمال، غير أنها قد تغير مسارها قليلا بين الحين والآخر، وعندما يحدث ذلك بشكل واضح سواء من ناحية الشرق أو الغرب، تصبح غير ملائمة خاصة إذا هبت من ناحية الشرق.

اما الرياح الجنوبية فهى كثيرة الهبوب فى الشتاء والربيع، غير أنها نادرا ما تستمر يومين أو ثلاثة أيام على حال واحدة، فكثيرا ما تغير اتجاهها نحو الشمال، أما فى الشتاء، أى فى الفترة من بداية نوفمبر حتى نهاية يناير: فتصبح غير ملائمة وتجعل الإنسان يشعر بترهل جسمه، وتصبح لا تطاق عندما تهب ابتداء من أواسط فبراير إلى نهاية مايو، إذ إنها تصبح وقتذاك شديدة الحرارة حتى تكاد تحس أنها قد خرجت من تنور أو فرن، وفى الصيف كثيرا ما تغير اتجاهها إلى الجنوب الشرقى، وهى رياح بطبيعتها تحدث دوامات حيث تملأ الجو بكميات كبيرة من الرمال والأتربة حتى يصبح مظلما تماما. وأتذكر أننى اضطررت أن أوقد شمعة ظهيرة أحد هذه الأيام حيث كانت السحب الكثيفة تغطى السماء فى نفس الوقت. وهذا النوع من

الرياح يجعل الإنسان دائما يشعر بحرارة لا تطاق. بالرغم من أنه قد ثبت من مقياس الحرارة أن حرارتها لا تقارن بدرجة حرارة المييف العادية، أما عن السبب في أنها باردة شتاء وحارة في فصل الربيع فلس هناك تفسير لذلك سوى وجود الصحارى الشاسعة الرملية إلى الحنوب والجنوب الشرقي، والتي تصبح شديدة البرودة في ليالي الشتاء الطويلة، وبعد ذلك تصبح شديدة الحرارة بفعل قوة الشمس. ويسمى الأهالي الرياح الجنوبية باسم المريسي Merisi أما الجنوبية فيسمونها السباب Assiah أو الخمسينية Chamsi(n)cr إيقصد الخماسيين) وهذه الكلمة الأخبرة مشتقة من خمسين (Filly)(*) لأن هذه الرياح عادة تستمر في الهبوب مدة خمسين يوما ما بين عيد الفصح و أحد العنصرة Whitsunday، أما الإيطاليون فيطلقون عليها اسم سيروكو Siroco. وعندما تهب هذه الرياح ليومين أو ثلاثة، فإنها أكثر الأحيان تقوم بتغيير اتجاهها فجأة فتتحول إلى رياح شمالية، وتستطيع أن تلمس ذلك من خلال تأثيرها على جسم الإنسان حيث يكون التنفس أكثر انسيابا، وفي اللحظة التي يكون فيها الجو كله في حالة تأزم، تصطدم الرياح الشمالية مع الرياح الجنوبية، حتى تتغلب الأولى على الثانية . كما هو الحال دائما . عندئذ يتغير الموقف كله في دقائق معدودات وبدرد الهواء كله فجأة كما يعقب ذلك عاصفة تلجية في هذا البلد، وتختفي كل الأترية والرمال. وخلال هيوب الرياح

^(°) هناك خطأ مطبعى إذ كثبت الكلمة l'illhy التي تعنى قذر وهذا لا يجعل المعنى يستقيم أما رسم الكلمة الذي يتماشى مع سياق النص l'illy (المترجم).

الحنوبسة لا يوجد ميلاذ للاحتماء منها سيوى إغلاق كل الأبواب والنوافذ بإحكام بقدر الإمكان، بل يجب إسدال الستائر، فالحجرة كلما كانت أكثر ظلاما كلما كانت أكثر برودة، حتى لو أغلقنا الحجرة بإحكام بقدر الإمكان، فإن بعض الرمال والأتربة الناعمة سوف تجد طريقها إلى داخلها وبلمسها في كل مكان. وهذه الرياح شديدة الجفاف بطبيعتها، حتى إن كل أنواع الأثاث المصنوع من الخشب يصبح معرضا للتشقق والالتواء في ذلك الوقت رغم كل الاحتياطات التي قد تتخذ للحفاط عليها، وكثيرا ما توقعت في بداية الصباح أننا مقبلون على رياح جنوبية حتى قبل أن يشعر بمقدماتها أحد، وذلك لأن الشمس وقتها تصبح ذات لون شاحب جدا مادامت مشرقة، وما إن تبدأ في الهبوب حتى يمتلىء الجو بالأتربة والرمال، إن تأثيرها غير مقبول لجسم الإنسان فحسب، لأننى لاحظت أيضا أن أي صنف من اللحم الذي قد يتبقى سليما في الشيتاء لمدة أسبوع بفضل الرياح الشمالية، فإنه يفسد بسببها خلال يوم أو يومين بالرغم من أن درجة الحرارة قد تكون أقل في ذلك الوقت من الوقت الأول، ومن ثم فإن هذا قد يقودنا إلى الاعتقاد بأنه لو تزامن حدوث وباء الطاعون في هذا البلد مع هبوبها فإنه سوف يزداد انتشارا (حتى لو افترضنا أنه حمى شديدة التعفن)، أو على الأقل فإنها تنمى وتساعد على بقاء هذا الوباء، إلا أننى لاحظت أن طاعون عام ١٧٧١ كان أشد حدة، ودام فترة أطول من تلك التي استغرقها طاعون عام ١٧٨١، بالرغم من أنه خلال حدوث الوباء الأول لم تتوقف الرياح الشمالية عن الهبوب، وكان

الجو غاية فى الاعتدال، أما خلال الوباء الثانى، فقد كانت تهب علينا رياح جنوبية وجنوبية شرقية محدثة ارتفاعا كبيرا فى درجة الحرارة مما يقلل من حدة هذا الوباء. كما أن لها أيضا تأثيرا ضارا على كل أنواع الخضروات وإذا أصبحت هذه الرياح دائمة الهبوب على مصر فإن هذا البلد قلما يسكنه أحد.

وبالرغم من الكثير الذي قلته عن التأثيرات الضارة لهذه الرباح ـ فإنى أعتقد أن لها مزاياها في نفس الوقت، وربما تصبح ذات فائدة أكبر لهذا البلد. فلقد لاحظت أنها لا تهب أبدا - أو نادرا ما تهب - قبل بداية شهر نوفمبر (بالرغم من أنني شاهدت هبوبها أحيانا في شهر أكتوبر): ففي ذلك الوقت بكون النهر قد تراجع عن الحقول عائدا الي مجراه الأصلي، وتكون الحقول موحلة بفعل الماء إلى عمق قدمين أو ثلاثة أقدام، بل إن الماء قد يتخلف طويلا في بعض الأماكن، ومن ثم فإن رائحة نفاذة تنبعث من هذه الرطوبة الشديدة في الأرض لتنتشر في الجور عندئذ يصبح هيوب تلك الرياح الجنوبية والجنوبية الشرقية الشديدة الجفاف مناسبة ومطلوبة. كما أن الرمال التي تغمر بها الحقول ذات فائدة كبيرة جدا للطين الذي يتخلف عن النهر بعد انسحابه، إذ تجعله أقل لزوجة، فقد أجريت عدة تجارب على الطبن -وهو في الحالة التي يتركه عليها النهر، فتبين لي أنه غير مناسب لزراعة أي نوع من الخضروات قبل خلطها (بالرمال) لأنها بطبيعتها صلبة كالحجر ما لم تزود دائما بكميات كبيرة من الماء. هكذا كم من الأشياء التي قد تبدو لنا قليلة النفع، يثبت أن لها مزايا كبيرة مما بجعلنا ندرك حكمة خالقنا الرحمن الرحيم.

أما الرياح التي تهب من الشرق أو من الغرب فهي نادرة الحدوث في مصر، وكلتاهما غير ملائمتين، أما عن العواصف الشديدة فلم ألاحظ هدويها هذا على الأقل حول القاهرة الكبرى والصعيد. أما في الإسكندرية - وعلى ساحل البحر عامة - فإنها تهب مرارا ولكن ليس بالعنف الشيديد، ولا لمدة طويلة كما هو الحال في الأصفاع الشمالية (من أوروبا) أو عند خطوط العرض الجنوبية. صحيح قلما يأتي الشتاء دون أن يسبب بعض الضرر للسفن في ميناء الإسكندرية، وأذكر مرة في شتاء ما، جنحت أكثر من ثلاثين سفينة نحو الساحل، وتحطم كثير منها داخل الميناء الجديد لهذه المدينة، لكن لا يمكن أن نعزى ذلك إلى عنف العاصفة بقدر ما نعزيه إلى الصالة السيئة التي كانت عليها حبال هذه السفن(١)، وسوء أرصفة هذا الميناء التي كثيرا ما تتسبب في انقطاعها مالم تؤمن جيدا وتراقب بحرص. ومن الحدير بالملاحظة أن سبتاً من السفن الإنجليزية كانت راسية في هذا الميناء القديم الذي يقع إلى الغرب من المدينة، فهو مناسب جدا ولا محدث فيه أية حادثة من هذا القبيل إلا نادرا، لكن يحظر دخول أية سفن فيه غير سفن الأتراك وسفن رعاياهم، وذلك بسبب الاعتقاد بنبوءة تقول إن النصاري سوف يدخلون يوما ما هذا الميناء ويحتلون

⁽۱) سجل دى يو - ايميه احد علماء الحملة الفرنسية على مصر نفس الملاحظة عند زيارته لميناء القصير إذ يقرل: وحيث ان حبال غالبية السفن العربية رديئة - او تصنع من التيل او ليف النخيل مما يجعلها ضعيفة إلى حد كبير بالنسبة لمثيلاتها المصنوعة من القنب - فإنها تتعرض في بعض الأحيان لحوادث قد لا تصيب غيرها من السفن، الافضل تجهيزا انظر: وصف مصر - تنايف علماء الحملة الفرنسية ترجمة زهير الشايب الجزء الثاني مكتبة الخانجي.. القاهرة ١٩٨٠ صر٢٤ (المترجم)..

البلاد، وعلى ذلك فالأوربيون مجبرون على الذهاب إلى الميناء الجديد - الواقع عند الجهة الشرقية بالرغم من أنه أقل كفاءة من الأخسسر.

ويطلق سكان مصر على الرياح الشمالية اسم «دياب»، وقد ابتكروا طريقة لجعلها تجرى وتتدفق داخل بيوتهم، ومن أجل ذلك فإنهم ينصبون نوعا من المصدات الهوائية فوق الأسطح المطلة على الفناء الذي هو بالنسبة للبيوت الضيقة يمثل صحن الدار. وقلما يخلو بيت مهما كبر أو صغر من هذا «الفناء»، أما مصيدة الهواء فهي تتجه دائما نحو الشمال بهذا الشكل «٢» فإذا عجزوا عن توجيهها بالضبط نحو الشمال فإنهم يثبتون أحد أطرافها - وأحيانا كلا الطرفين - بحيث تكون في الاتجاه المضبوط لاصطياد الريح، التي يوجهون مسارها إلى أسفل.

أما الرياح الجنوبية فإنها تمر من فوقها وهذا يؤكد أنهم لا يخشون هبوب العواصف وإلا اكتسحت هذه المصايد في لحظات لأنها تعترض طريقها. كما يوجد لديهم نوع من القباب الصغيرة المقامة فوق كل جزء منفصل عن البيت، وبكل واحدة فيها طاقة صغيرة تنفتح نحو الشمال لتؤدى نفس الغرض.

ليس فى مقدورنا الجزم بأن المطر لا يسقط بتاتا فى مصر شتاء، غير أن ذلك هو الواقع بالفعل، فحتى لو حدث، فعلى مدى سنوات عديدة مضت تبين أن كل الأمطار التى سقطت على القاهرة الكبرى

وحنوبها لم يتعد متوسيط هطولها سياعة زمن واحدة، حتى لو سيقطت بعض بقايا المطر شتاء أو ربيعا، إلا أنك تكاد تحس أن هناك شيئا ما يعوق سيقوط المطر، إذ لا تستمر سوى بضع دقائق قليلة، ولكن بالرغم من أن هذا هو الحال عامة، إلا أنه حدث ذات مرة خلال إقامتي في نوفمبر عام ١٧٧١ أن سقط المطر غزيرا في شكل وابل يتلوه آخر مصحوبا بالرعد، واستمر على ذلك الحال لمدة خمس ليال متتالية، بالرغم من أنها كانت تتوقف عن الهطول نهارا، ولما كانت المنازل غير مجهزة لذلك فقد كان من الصعب على أن أجد بقعة واحدة جافة في بيتي كي أنام فيها، وبسبب ذلك فقد انهارت بعض المنازل، وسقط ضحايا عديدون، غير أن ذلك كان حادثًا استثنائيا جدا، ولا يمكن أن يحدث إلا في الشتاء والربيع. ولا يتوقع أحد سقوط المطر خلال الفترة بين نهاية مايو حتى نهاية أكتوبر، وخلال تلك الفترة ينعدم حدوث البرق بكل أشكاله كما ينعدم بدرجة أكبر هبوب العواصف الرعدية وهذه الأخيرة ليست مخيفة في مصرعلي وجه العموم. وفي الشتاء قد يبدو الجو أحيانا كأن عاصفة رعدية رهيبة في، طريقها للهبوب، ولكن لا تكون أبدا بمثل هذا التوقع، ولا يصاحبها رعد ذو هدير عال جدا، وأنى لأذكر أننى مرة واحدة لمحت ومضة برق تشبه في قوتها ذلك الذي يحدث عندنا في إنجلترا، ويسخر الأهالي من فكرة حدوث برق يؤدي إلى اشتعال النيران في البيوت وموت الناس والحيوان، ويعتبرون ذلك ضربا من ضروب الأساطير الضيالية عندما يقال لهم إن ذلك يحدث في أوروبا. كما لا يحدث أبدا سقوط وابل من البرد، لكن أحيانا شاهدت فقط حبيبات صغيرة منه

في حجم رش البندقية الكبير مختلطة بالمطر في فصل الشتاء.

ويتكرر سقوط المطر خلال الشهور من نوفمبر حتى انتهاء فصل الربيع، ويكون أحيانا غزيرا عند ساحل البحر، غير أنه نادرا ما يزيد كثيرا على نصف درجة في أعالى البلاد، وهنا تتجلى حكمة تدبير الله مرة أخرى، إذ إن النيل لا يتمكن من غمر كافة المناطق القريبة من ساحل البحر بسبب تفرعه إلى قنوات كثيرة. ولذا فإن هذا المطر الغزير يكفى لتعويض ذلك النقص، إن من يشاهد الأراضى حول الإسكندرية في الصيف لا يصدق أنها قادرة على إنتاج ورقة واحدة من النبات، وإذا ما تعمقت في أغوار ريفها سوف تصدم من ادعائها الخصوبة، غير أن تلك الأراضى التي تبدو من مظهرها أنها فقيرة للغاية، قادرة بفضل هذا المطر الغزير على إنتاج قمح جيد وبرسيم للغاية، قادرة بفضل هذا المطر الغزير على إنتاج قمح جيد وبرسيم فصل الصيف مثلها في ذلك مثل أية بقعة أخرى من أرض مصر.

ومن شهر فبراير إلى بداية شهر يوليو يصبح الهواء جافا للغاية في مصر، وباستثناء قطرات المطر التي قد تسقط هنا وهناك في أول هذه الفترة، لا تشاهد أية شبورة من أي نوع، وخلال هذه المدة يستطيع أي إنسان أن ينام بأمان في الهواء الطلق فوق أسطح البيوت. ومع بداية شهر يوليو ينزل قليل من الندي كل صباح، ثم يزيد كلما زاد فيضان النهر ويصبح كثيفا عندما يصل النهر إلى أعلى درجات الفيضان، كما يستمر نزوله أيضا خلال فصل الشتاء إلا عندما تكون

هناك رياح جنوبية، ومن أن لآخر يتصادف أن يكون أحد الأيام كثير الضباب، غير أن ذلك نادر جدا، وما إن يبدأ الندى فى النزول فى يوليو، حتى يصبح النوم فى الهواء الطلق غير صحى، لأنه يحدث الضرر خاصة للعيون. وبالرغم من أن الأدوات المصنوعة من الحديد فى مصر باستثناء ساحل البحر - تبقى سنين طويلة دون أن تصدأ رغم قلة العناية بها. إلا أنها يجب ألا تتعرض طويلا للندى، ولا بد من غلق النوافذ على الأقل أثناء الليل للحفاظ على بقاء مثل هذه الأشياء.

وخلال شهر يونيو، يمتلئ الأفق كل صباح بسحاب كثيف حتى الساعة العاشرة أو الحادية عشرة صباحا، خاصة عندما تكون الرياح شمالية، ثم تقوم هذه الرياح بدفعها بسرعة نحو الجنوب، وليس ببعيد عن الاحتمال أن تساهم بذلك هذه الرياح في النهاية في سقوط الأمطار الاستوائية. أما الندى الكثيف الذي كثيرا ما يسقط خلال فصل الشتاء، فهو ذو فائدة كبيرة للخضروات، وبالرغم من أنه ليس هناك حاجة ماسة لسقوط المطر في هذا الفصل لكي يكون العام عام وفرة ورضاء، إلا أن الأهالي يحبون أن يسقط قليلا منه في ذلك الوقت خاصة من أجل زراعات البرسيم الذي يساعد المطر على نضارته، وتنضع أغلب الخضروات خلال فصل الشتاء، ففي المحيف لا شيء ينمو في الأراضي ما لم تكن تروى ريا صناعيا.

وبالرغم من أن درجة البرودة ليست عالية جدا فى الشتاء إذا ما قسناها بالترمومتر، إلا أن البرد قارس، خاصة مع هبوب الرياح الجنوبية، ولعل السبب الرئيسى الذى يجعلنا نحس به على هذا النحو، هو أن الجسم يكون قد تعود طوال الصيف على إفراز كثير من العرق القوى مما يجعله رطبا، بالإضافة إلى ذلك فإن البيوت مصممة بحيث تحول الحرارة الشديدة إلى درجة محتملة، وليس لمنع البرد إذ لا يوجد في أي جزء من أجزاء البيت مدفأة لتدفئته بالقدر المطلوب، وكل إنسان في مقدرته أن يرتدي فراء في الشتاء، غير أن درجة الحرارة التي قد تبدو لا تطاق في بلادنا، تبدو مناسبة في مصر إلى درجة كبيرة، لأن هواءها عادة شديد الصفاء ويخلو من بخار الماء، وفي نفس الوقت تساعد الرياح الشمالية على جعله منعشا.

وفى الربيع تبدو السماء صافية كما فى أى مكان آخر، ولا شك أن ذلك كان ذا فائدة عظيمة لعلماء الفلك القدماء، ويمكن أن يكون كذلك لهم الآن لو كان فى استطاعة السكان الحاليين المقدرة على استغلال الظروف كما ينبغى، إلا أنه يبدو أن علماء الفلك القدماء قد تدهور بهم الحال الآن ليصبحوا منجمين دجالين!.

ومن واقع كل هذه الملاحظات، وبالإضافة إلى تجارب كثير من الأوروبيين الذين سكنوا مصر من وقت لآخر، تبدو (مصر) واحدة من أكثر البلدان مناسبة للصحة في العالم، صحيح يوجد أعداد كبيرة من الناس الذين فقدوا البصر في هذا البلد لأن مناخه يسبب ضررا للعيون، كما لاحظت أيضا أن حمى العفن والحمى الصفراء تنتشر في فصل الربيع بين بعض طبقات الشعب، خاصة في شهرى مايو ويونيو، وأظن أن تفسيرا معقولا جدا يمكن أن يفسر حدوثها، فكثيرا

ما بعاني الناس الذين جلبوا على عادات سمجة، وأجسامهم ممتلئة بالسبوائل من التهاب العيون. حقا أن ضبوء الشمس الساطع والقوي، وشدة جفاف الهواء في بعض أوقات السنة، والرمال الناعمة والأتربة التي تجلبها الرياح الجنوبية معها لابد أن تكون مصدر الضرر لقدرة العبون على الإبصار، ولكن بقليل من الحرص والحيطة نستطيع أن نتجنب هذه الأوبئة. وأغلب الذين فقدوا البصر هم من الطبقات الدنيا، ومن طريقة معيشتهم نستطيع أن نتفهم سبب ذلك: وفي كل مكان نجد التربة المصرية شديدة التشبع بالمواد الملحية من أنواع مختلفة مثل ملح الصخور والملح العادى، ونوع ثالث يسميه الأهالي «النطرون»، وهو ملح لاذع الطعم بدرجة كبيرة، ولأن مناخ البلد شديد الجفاف فإنه لا يخلو بتاتا من الأتربة، وكما ذكرنا أنفا فإن الندى الذي يسقط خلال فيضان النيل يؤذي العيون بدرجة شديدة. وفي مواجهة ذلك قلما تقوم الطبقات الدنيا باتخاذ الحيطة على الإطلاق، إذ كثيرا ما تراهم نائمين في الحقول في الخلاء، وكذلك في الطرقات، وهم شبه عراة تحت أشعة الشمس المحرقة وقد غطاهم التراب تماما، ونفس الشيء بفعلونه في الليل تحت هطول الندي، وإذا فإن إصابتهم بالتهاب العيون وغيرها من الأوبئة هي نتيجة طبيعية لتصرفاتهم، بل إن المرء ليتعجب لماذا لا تنتشر الإصابة بهذا المرض على نطاق أوسىع!

ونفس الشيء يمكن أن يقال عن حمى التعفن، والحمى الصفراء،

التى سبق الإشارة إليها مع فارق بسيط وهو أن هذين النوعين من الحميات يصيبان علية القوم خاصة من طائفة المسيحيين. وهناك سببان مقنعان لذلك: أولهما أنهم يمارسون الصوم الكبير - والذى يسبق عيد القيامة - بصرامة ولمدة أربعين يوما لا يتناولون خلالها سوى الخضروات المضاف إليها قليل من الزيوت، ونتيجة لذلك فإن المعدة تصبح ضعيفة، وما إن ينتهى الصوم حتى يبدأون فى إعداد الولائم، إنه لمن المدهش أنهم يعبئون المعدة الهزيلة بكل هذه الأطعمة الثقيلة من البيض المسلوق جيدا، والكعك المغرق فى حلاوته، إلى جانب أنواع اللحوم المختلفة.

أما السبب الثانى فينطبق على الأتراك مثلما ينطبق على الطبقة الموسرة من المسيحيين. وهو أنهم فى الشتاء يتدثرون بفراء، بل إن بعضهم يتدثر بزوجين من الفراء فى وقت واحد، وعندما يسرى الدفء فيهم فإنهم يخلعونها مرة واحدة وبدون فطنة، بل إنهم عادة يتجهون إلى البهو الكبير الذى تتوسطه نافورة صناعية والذى يوجد عادة فى الطابق الأرضى فى منازلهم ويجلسون فيه دون حذر بعد أن يكون الدفء قد سرى فى أوصالهم، وهذا يكفى لإصابتهم بالحمى، بل لقتلهم على الفور.

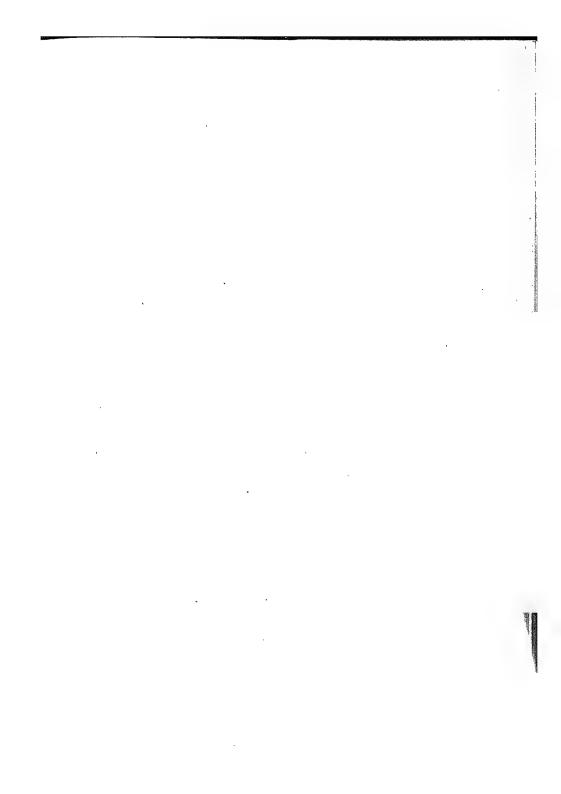
ولو أن بلدا ما به أمراض غريبة بسبب فساد الهواء، أو لغير ذلك من الأسباب، فإن هذه الأمراض عادة تهاجم الأجانب قبل أن تهاجم الأهالي الذين يكونون قد تعودوا عليها،، غير أن الحال في مصر

يختلف، إذ إنه في اعتقادى دائما أنه لا يجب أن نعزى هذه الأمراض اللي البلد، بل إلى استهتار أهله، لقد كنت أعتبر دائما أن ذلك الوقت من السنة هو أكثرها ملاءمة للصحة، إذ إنه على الخلاف من بلداننا فهو أكثر فصول السنة جفافا، والحرارة تزداد فيه بالتدريج البطىء اللهم إلا في بعض الأيام التي تهب فيها الرياح الجنوبية، كما أن ما يتعرض له جسم الإنسان من أحاسيس مختلفة بسبب الطقس كما هو شائع لدينا في الربيع لا أثر له هذا، ونفس الشئ يحدث في الخريف، فبعد هطول العرق المستمر والكثير لعدة أشهر، تتدخل الطبيعة في الحال لتجد له طرقا أخرى للتخلص منه.

والسماء ـ كما سبق لنا ملاحظة ذلك ـ ليست صافية تماما في هذا البلد، كما قد يخطر على بال بعض الناس، إذ إنها كثيرا ما تكون ملبدة بالغيوم الكثيفة والثقيلة لدرجة أنها لو بدت كذلك في بلادنا لظننا أنها توشك أن تمطر مطرا غزيرا، لكن هنا لا يوجد خوف من ذلك إلا في بعض الأوقات في فصل الشتاء كما سبق أن بينت، وكل العلامات التي عادة تنبيء بتغير في الطقس في أوروبا كظهور هالة حول القمر.. الخ، والتي هي ظاهرة متكررة الظهور في مصر، لا يتبعها أي تغير معين في الطقس، إنما تكون مجرد وجود بخار الماء في الجو.

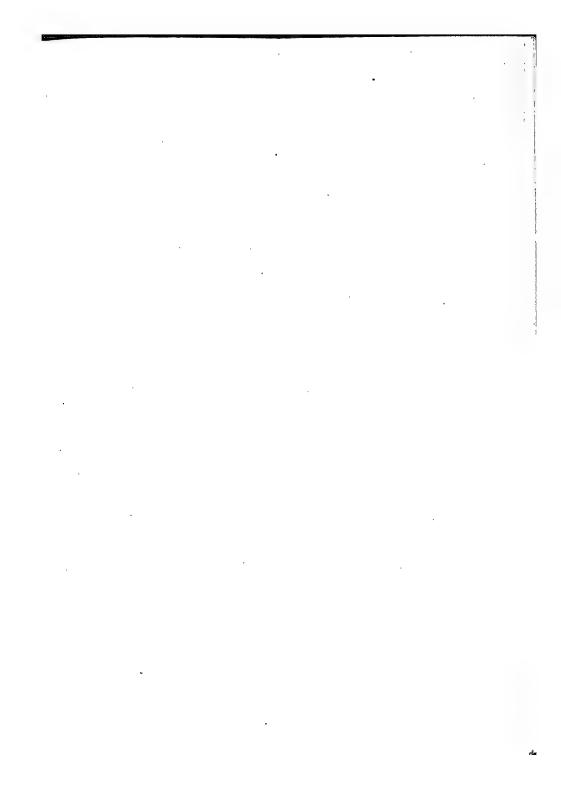
لن أحمل نفسى طاقة البحث عن سبب قلة سقوط الأمطار على المناطق الجنوبية من مصر، في حين أننا نجد بلدانا أخرى تقع على

نفس خط العرض وتبعد ستين أو سبعين ميلا فقط إلى الشرق منها مثل صحراء شبه الجزيرة العربية ـ يسقط عليها مطر كثير فى الشتاء، بل تسقط الثلوج على المناطق الجبلية منها خاصة فى الأجزاء الجبلية المحيطة بشبه جزيرة سيناء، ولعل ذلك يرجع إلى حد كبير لوجود الجبال العالية، لكن فى مصر أيضا يوجد ما يكفى من الجبال، بعضها لا يمكن تجاهل ارتفاعه بحيث تكون قادرة على جذب بعض الرطوبة إليها، فالصحارى الممتدة التى تفصل بين البحر الأحمر والنيل، وكذلك الصحراء الليبية، ليس فيها سوى الجبال التى تحصر فيها مساحات ضيقة غير مأهولة بالسكان يجرى فيها نهر كبير يقطعها طولا، إلا أن ظاهرة ندرة المطر فى الغالب وملاحظة ما يشبه العائق الذى يمنع سقوطه تظل طلسما فى نظرى حتى وإن سقط القليل منه بين الحين والآخر.



الفصل الخامس

بعض التأملات حــول صعــود البخار وتحوله إلى سحب وأمطار



اختلفت النظريات حول حدوث البخار وتصاعده، ثم تحوله إلى سحب وأمطار، غير أننى لم أجد نظرية واحدة حتى الآن تقنعنى، وذلك لأن أغلبها قام على مجرد الافتراض.

من اليسير أن نقول إنه يتصاعد لأنه ينتشر فتقل كثافته فيصبح أخف وزنا من حيز الهواء الذى يشغله، ولكن كيف يتأتى له أن يصبح أخف وزنا من الهواء؟ وماذا نفهم من القول بأن كثافته قد قلت؟ وكيف يتم حدوث هذا التغير في تركيب الماء؟.

إن الماء جسم يكاد يكون غير قابل لأن يضغط، وهو اثقل بمراحل من الهواء بالرغم من أنه قابل للتمدد قليلا، وهذا يمكن ملاحظته إذا وضعناه في مضخة تسحب الهواء إلى الخارج، والماء مهما ضغط فلن يصل أبدا إلى درجة تجعله مساويا في خفة وزنه لنفس كمية الهواء الذي يساويه في الحيز، ويصعب علينا أكثر أن نجعله أقل وزنا من الهواء حتى نجعله يسبح فيه كما نلاحظ في حالة السحاب!

وإذا قلنا إن الماء يتمدد بشكل ملحوظ بفعل حرارة النار، وينتج عن ذلك تصاعد البخار منه. فهل لنا أن نقول إنه لا يستطع الصعود إلى طبقات الجو العليا قبل أن تحدث له عملية التغيرات التى أحدثها فيه النار؟ ولما كانت طبقات الجو العليا في العادة أكثر برودة فإن كل ما يتمدد وارتفع بفعل الحرارة سوف ينكمش ويثقل بفعل البرودة عندئذ يعجز عن القدرة على السباحة في الهواء.

وبناء على ذلك فقد دفعتنى عدة ملاحظات أن أتوصل إلى الاعتقاد بأن جميع أنواع الأبضرة تتكون من ذرات دقيقة كروية الشكل أو

فقاعات صغيرة لدرجة لا تدركها العين، وهي مملوءة إما بهواء متمدد أو هواء (غاز) قابل للاشتعال، ونتيجة لذلك تصبيح أقل وزنا من حيز الهواء الذي تشعله، ومن ثم تصبيح قادرة على أن ترتفع إلى أعلى أكثر فأكثر حتى تصل إلى درجة من الارتفاع يتساوى فيه وزنها مع وزن الهواء الموجود في طبقات الجو العليا. وعندما تتجمع لدرجة أنها تتزاحم وتحتك بعضها ببعض، أو تدفعها الرياح إلى طبقات الجو العليا فتتصادم وتنفجر وتتساقط، ولو حدث أن سقوطها وقع على غيرها الذي هو من تحتها فإن ذلك سيؤدى إلى انفجارها أيضا، وعندما تتجمع المياه التي تحملها وتتحول تدريجيا إلى قطرات ماء كبيرة الحجم تتساقط في شكل المطر، كما في كثير من الأحيان.

ولست أدعى الجزم، ولا فى استطاعتى الزعم، أننى على يقين أنها كلها مليئة بالغاز (الهواء) سريع الاشتعال، لأن بعضها ـ كما يخيل لى ـ ملىء بالهواء المتمدد، وذلك فى ضوء التحول الذى حدث، وأدى إلى سقوطها مطرا، وأعتقد أن لدى ما أقدمه من مبررات لتفسير الأسباب التى تجعلنى أعتقد أن هذين الافتراضين يقومان على أساس صحيح.

فلو وضعنا ماء فى إناء مكشوف على النار، فإننا سرعان ما نشاهد صعود فقاقيع من قاع الإناء، وهى لا يمكن أن تكون مليئة بشىء آخر غير الهواء المذاب فى الماء، والذى يكون فى تلك اللحظة قد تمدد بفعل حرارة النار. وهذه الفقاقيع ما إن تصل إلى سطح الإناء حتى تنفجر لأن حجمها كبر ولم تعد قادرة على حبس الهواء الذى بداخلها

والذى لم يقدر على جعلها تتصاعد إلى أعلى. وكلما زادت درجة حرارة الماء كلما زادت هذه الفقاقيع أكثر فأكثر، عندئذ يتصاعد بخار لا يمكن رؤيته بالعين المجردة، والذى - على ما يبدو لى - ليس سوى فقاقيع دقيقة الحجم ممتلئة بالهواء المتمدد وبالتالى فهى أكثر قدرة على البقاء لوقت أطول من الفقاقيع الكبيرة وذلك يساعدها على أن تسبح عاليا في الجو بقدر ما يسمح به التوازن. وبناء على ذلك فإنى أميل إلى الاعتقاد بأن كل أنواع البخار الذي يتصاعد من الماء النظيف بفعل الحرارة ما هو إلا فقاقيع مملوءة بالهواء المتمدد، أما تلك (الفقاقيع) التي تتصاعد من المستنقعات والبرك الراكدة فإنها ربما تكون مليئة بالغازات (الهواء) القابلة للاشتعال، ومن يدرى لعل هذا النوع الأخير يوجد في بعض أنحاء الكرة الأرضية، وهو في بعض الأماكن ظاهر للعيان مثل مناجم الفحم، وأحيانا نلحظه من خلال تحرك الأمعاء. لكن ليس لدينا المعلومات الكافية عن الأماكن والوسائل التي تؤدي إلى تكونه.

وكما سنرى فإن الهواء (الغاز) القابل للاشتعال يكون موجوداً إذا حدث تحرك بطىء للأمعاء. لكن هل لنا أن نتصور أن البحر - الذى هو بلا شك - مصدر الجزء الأكبر للبخار يخلو منه؟ فلا أحد يستطيع الإنكار أن أعداد الأسماك التى تموت فيه والتى لا حصر لها، بالإضافة إلى إفرازاتها وهى على قيد الحياة مع غيرها من الحيوانات الأخرى، وكذلك المواد الغريبة الأخرى التى تحملها الأنهار إليه، لابد أن تسبب عفونة تتصاعد فى شكل غازات كتلك التى تصدر من الأمعاء وهى تتحرك.

ولو أن جسما ذا طبيعة رطبة، وفي نفس الوقت يحتوى على قدر كبير من الهواء كالتفاحة مثلا - وضعناه تحت شفاطة ماصة، وسحبنا منه الهواء، فسوف نلاحظ توالى ظهور فقاقيع صغيرة مليئة بالهواء، فإذا كان هذا التفاعل واضحا جدا في هذا المثل. فلماذا لا نطبقه بالمثل أيضا على الغاز (الهواء) القابل للاشتعال الحبيس في المستنقعات والأراضي الموحلة بنفس القدر على الهواء النظيف الذي حدث له تمدد بفعل الحرارة؟ إن الذي يساعد البخار على الهواء في كلتا الحالتين هو أن ما بهما من هواء أخف وزنا من الهواء في حالته العادية.

وهكذا فإن زخات المطر المصحوبة بالرعد كثيرا ما تحدث بعد مشاهدة البخار وهو يتصاعد من الأرض في يوم صيف حار، ولم الاحظ حدوث ذلك في أي مكان أخر، وبشكل أقنعني، مثلما لاحظته في أمريكا الشمالية، إذ كثيرا ما تحدث هناك شبورة في أحد أيام الصيف، وما إن تصعد الشبورة وتتحول إلى سحاب حتى يتلو ذلك حدوث عاصفة رعدية بعد سويعات قليلة، وكثيرا ما لاحظت أن السحاب يستمر أثناءها في تحركه من الغرب إلى الشرق في نفس اتجاه كافة زخات المطر التي تحدث في ذلك البلد وفي ضوء ذلك خمنت أن هذه السحب التي أدت إلى سقوط المطر لا يمكن أن تكون قد جاءت من ناحية أي بحر، لأنه لا يمكن أن تكون قد عبرت قارة كبيرة خلال هذا الوقت القصير، وهذا - على الأقل - جعلني أعتقد أن

معظم هذه الأبخرة التى أدت إلى تكون هذه السحب تصاعدت من الأرض. وكما يتضع عند حدوث الرعد الممطر، فإن جزءا كبيرا من هذه الفقاعات - ولا أقول كلها - تكون مليئة بالغاز (الهواء) القابل للاشتعال وذلك لأننا نجد المطر ينهمر دائما بغزارة شديدة عقب حدوث ومضة قوية من البرق.

وبعد التجارب العديدة التى أجريت على الهواء (الغاز) القابل للاشتعال فكرت على النحو التالى: لو افترضنا صحة الرأى السابق وهو أن السحب الرعدية تتكون من فقاعات صغيرة بعضها مملوء بالهواء المتمدد والبعض الآخر مملوء بالغاز القابل للاشتعال، وأنها عندما تتكاثر في أعدادها حتى تتزاحم وتتصادم مع بعضها بعضا، أو تكتسحها الرياح أمامها إلى طبقات الجو العليا (يلاحظ هبوب مثل هذه الرياح في ذلك الوقت وهي غالبا ما تأخذ اتجاها معاكسا لمثيلاتها التي تهب على النصف الجنوبي للكرة الأرضية)، عندئذ يحدث انفجار كثير منها في وقت واحد، وبالتالي يؤدي ذلك في أغلب الأحوال إلى سقوط وابل من المطر الغزير، أما إذا تصادف وكانت معرضا في الغالب للاشتعال، فإنه ينطلق منها بكميات كبيرة، ويكون معرضا في الغالب للاشتعال بفعل الشحنة الكهربائية الموجودة معرضا في الغالب للاشتعال بفعل الشحنة الكهربائية الموجودة منزيد من الفقاعات يتلوها بالقطع هطول الأمطار الغزيرة، وبسبب وجود الهواء المشتعل المحتلط بها تندلع النيران بفعل الشحنة الكسبب

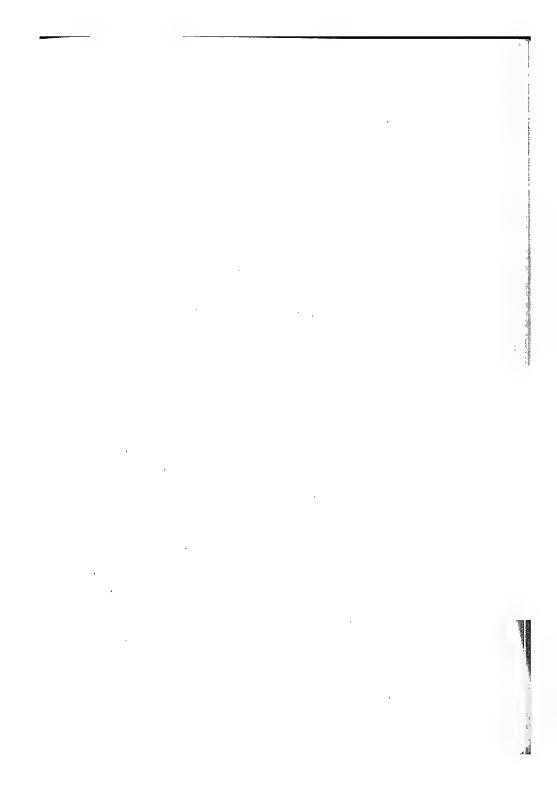
الكهربائية، ومن ثم، فلا عجب أن تشتد قوة البرق ويصبح بريقه أشد لمعانا، إن الاضطراب والتصادم الذي يحدث للهواء بفعل حدوث ومضة واحدة قد يؤدى إلى مزيد من حدوث انفجارات الفقاقيع الأخرى التي يتصادف أن تكون مليئة بنفس هذا الهواء، ومن ثم يصبح هذا الهواء عرضة للاشتعال كما حدث في المرة السابقة. وهكذا كثيرا ماتحدث ومضة كبيرة للبرق يتبعها ومضة أخرى. فمن المعروف أن المستنقعات والبرك الراكدة مليئة بالهواء القابل للاشتعال الذي يتحول إلى بخار يتصاعد في الصيف. أو عند حدوث طقس دافيء، غير أن البعض قد يتساءل كيف يمكن في الشتاء للهواء العادي أن يتمدد والهواء القابل للاشتعال أن يتكون، خاصة أننا نشاهد حدوث البرق من وقت لآخر في هذا الفصيل من السنة؟ إن الرد على ذلك يكمن في توجيه سؤال مضاد وهو كيف لنا أن ندرى أن بخارا قد صعد وإلى أية مسافة صعد إلى طبقات الجو العليا في الشتاء ليصبح سحابا فوق رءوسنا؟. بالطبع لن يتصاعد أي منها من البرك والمستنقعات المتجمدة في يوم فيه صقيع، كما أننا قلما نشاهد حدوث البرق في الشتاء ما لم يكن الجوقد مال إلى الدفء قبل حدوثه كما أن البخر يمدنا بما فيه الكفاية.

ومنذ أن دونت هذه المالحظات السابقة، أكدت التجارب التي أجراها المستر لافوازييه Lovoisier تؤكد صحة ما ورد في أفكاري (ارجع إلى دوريه Monthly Review حيث نشر في تقرير مبدئي عن الكيمياء Elementary Treatise on Chemistry أن الماء العادي يتكون من ٨٥ جزءا من الأوكسوجين و١٥ جزءا من الغاز القابل

للاشتعال (يقصد الهيدروجين)، فإذا كان ذلك هو الحال مع ماء الأنهار العادية، فللبدأن تكون نسبة الغاز أعلى بكثير في ماء المستنقعات والبرك وغيرها من مصادرها المياه غير النقية. وبعد السابع عشير من يونيو يبدأ سقوط المطر على الحيشة عندئذ ببدأ البخار يتصاعد في مصر. وهذا أتاح لي مجالا كبيرا للتأمل. وكانت الملاحظات التي دونتها دائما في صالح النظرية التي سبق ذكرها بالرغم من أنها أنذاك لم تكن وأضحة بالقدر الذي هي عليه الآن بعد أن اجريت العديد من التجارب على الغازات القابلة للاشتعال وفي الإمكان متابعة فيضان النيل وهو يزيد تدريجيا حتى يغمر شاطئيه، وقد لاحظت أنه في اللحظة التي يغمر فيها الأرض الجافة بتصاعد منها غازات تثير الأمعاء، كما أنه يجعل بعض المواد العالقة تطفو على سطح الماء حيث تصدر رائحة نفاذة مما يؤكد تصاعد أبخرة منها إلى طبقات الجو العليا، ومن المؤكد أن كميات كبيرة من الغازات القابلة للاشتعال تتكون بهذه الطريقة. وهذا يعنى أن هذه الأبضرة المتصاعدة تحتوى على كميات كبيرة منها. ويحضرني أنني ذات مرة كنت استمتع بالهواء العليل في قارب يسير على صفحة النبل حيث كانت ريح الشمال تهب علينا في نفس الوقت الذي كان فيه (النبل) في مرحلة الفيضان، وتوقفت عند جزيرة صغيرة كان الفيضان على وشك أن يغمرها، ونزلت من القارب لأتفقد أرض هذه الجزيرة، غس أن رائحة مقززة مصدرها ماء النيل الذي لحق ببعض أعواد البوص الساقطة أجبرني على العودة سريعا إلى القارب، حيث وصلت إليه بصعوبة، فقد اعترتنى حالة غثيان جعلتنى أستلقى وأغط فى نوم عميق حتى رجعت إلى بيتى، وفى الحال خمنت أننى لابد أن أكون قد استنشقت قدرا كبيرا من هواء غير صالح التنفس، بل انتابتنى أعراض الحمى طوال يومين تاليين حتى أخذت الطبيعة مجراها ولفظته من خلال حالة اسهال شديد تركتنى فى حالة إعياء تام، إلا أننى عوفيت بعدها، ولما كنت قد ذكرت هذه الحقيقة من قبل وهى أنه لا يمكن ملاحظة صعود الأبخرة إلا بعد منتصف شهر يونيو، فليس من المستبعد أن يكون بداية سقوط المطر على الحبشة - وهى أرض بنفس الطريقة السابقة ويتشبع بها الماء الذى ينساب فى مجراه نحو مصر وتكون قابلة للاشتعال بدرجة أكبر عن ذى قبل، وهذا يتسبب بدوره فى بداية سقوط الندى بعد أن تكون قد وصلت إلى هذا البلد، بدوره فى بداية سقوط الندى بعد أن تكون قد وصلت إلى هذا البلد، نفس الوقت الذى يكون النيل فيضانا كلما زاد الندى سقوطا كل صباح حتى يتحول إلى ما يشبه الشبورة الممطرة فى نفس الوقت الذى يكون النيل قد أغرق البلاد تماما.

ومع ذلك فلست أبغى من وراء ذلك أن أضع نظرية تعارض النظريات الأخرى التى وضعها رجال يفوقوننى نبوغا وخبرة، لكنها مجرد ملاحظات سجلتها كأفكار غير ناضجة، لكنها قد تكون قابلة لبحث أفضل، كما أن تلميحاتى قد لا تجد قبولا لدى بعض العلماء والفلاسفة النابغين حتى وإن كان بعض منها قد قام على أساس راسخ.

الفصــل السادس نمــوذج من عدالة الأتراك أو بالأحرس عدالة المماليك في مصـر



خلال إقامتي في القاهرة الكبرى سكنت حيا من أحياء المدينة منعزل وقائم بذاته (١) ولا يبعد كثيرا عن القناة التي تقطعه طولا والتي تصبح - من منتصف أكتوبر حتى يونيو الذي يليه - ذات رائحة كريهة وذلك بسبب تزايد الصرف الذي يصب فيها من دورات المداه (٢)، والقاذروات التي تلقى من البيوت القريبة والمجاورة. ولما كانت إقامتي فيها ذات طبيعة استجمامية في المقام الأول، فسرعان ما تبين لى أن مزاولة الرياضة بانتظام في الهواء الطلق أمر ضروري وحيوي بالنسبة لي للحفاظ على صحتى. ومن أجل ذلك فقد تعدد ذهابي إلى الحقول المجاورة للمدينة. وعندما تخف حرارة الطقس، كنت أشعر ـ عندما لا أجد هدفا يشغل طاقتي - أنني أميل دائما إلى الجلوس تحت ظل شجرة - غير أن هدفي يذهب عبثا، ولكي أجد علاجا لذلك، كنت آخذ معى في بعض الأحيان بندقية الصيد الخاصة بي، وبالذات في فصلى الشتاء والربيع حيث تكثر طيور الصيد مثل الشنقب (Snipes) والبط البرى، والأوز، والكروان، والسمان.. الخ. وعلى الأخص دجاج الماء، حيث تجد كل فئات المجتمع المتعة في صيدها، أما الأتراك أنفسهم فقد كانوا غير أبهين أن يكلفوا أنفسهم مشقة صيدها. ولما كان البكوات وغيرهم من رجال السلطة يخرجون عادة وفي بطانتهم موكب كبير (من الحاشية) عندما يغادرون المدينة، ولذلك كان في

⁽١) يقصد حى الأفرنج وكان يقع بالقرب من حى بولاق وقد أنشىء له فى عام ١٧٢٠ سور لعزله عن الأحياء الأخرى وتم انشاء بوابة له عام ١٧٥٧، أنظر ريمون، المرجع السابق ص٢٥٥ (المترجم).

⁽٢) اندريه ريمون: نفس المرجع ص ٥٦ - ٥٧، ص ٢٠١ (المترجم).

الإمكان مشاهدتهم من مسافة كبيرة، وكذلك بسبب طبيعة البلاد المنسسطة. وعلى ذلك فقد كنت عادة أتجنب الاقتراب من أي واحد منهم إذا ما شاهدته، وذلك لعلمي مدى استعدادهم في العثور على بعض الادعاءات أو غيرها من أجل ابتزاز المال خاصة من الأوروبسن الذي كانوا دائما يشكون من كونهم أثرياء. وبهذه الطريقة نجوت من الوقوع في شراكهم لأكثر من تسبع سنوات، حتى وقع المحظور في الخامس من شبهر نوفمبر عام ١٧٧٩ يومها كنت قد خرجت لممارسة رياضتي المعتادة، وكان في صحبتي سكرتير قنصل حمهورية البندقية، وكناعلي وشك من امتاع أنفسنا بصيد الطبور على طول الطريق ونحن عائدان إلى بيتينا، وعندما اقترينا من البواية، كان أمامنا نصف سباعة كامل قبل أن تغيب الشيمس، غيير أن يعض المماليك الذين كانوا في بطانة واحد يدعى عثمان بك كانوا على مقربة منا، فوقع بصرهم علينا بالرغم من أن يعض تلال القمامة كانت تحجبهم عن أبصارنا، وكانت هذه التلال كثيرة وقائمة حول القاهرة، بعضها بلغ من الارتفاع حتى أنك تكاد تشاهد المدينة كلها من فوفها (*) وفجاة أقبل فارسان يندفعان نحونا، وقد أمسك كل واحد منهما بسيفه في يده وشهره في وجوهنا. ومن خلفهما سار بعض الجنود المشاة، وفي الحال جردوا كل واحد منا من معطفه وشباله» ومن كل شيء كان في حوزتنا له قيمة وطالبوا بدفع «مائة مقبولة» (Machbul) أو شيشن تركي Schechines الذي قيمته حوالي سبعة

^{(&}quot;) كان السلطان يخصص مبلغا معينا لنقل القمامة التي تنتج عن البيوت العتيقة التي تم هدمها - إلى البحر ولكن البكوات وجدوا أنه لمصلحتهم أن تنهب هذه الأموال إلى جيوبهم الخاصة، ولهذا كانوا لا ينقلون القمامة بعيدا إلى الحد اللازم المطلوب (المؤلف).

شلنات وسعة بنسات، مهددين إيانا بعرض أمرنا على سيدهم ما لم ندفع المال في الحال، وإلا سوف نرى ماذا يحدث لنا، ولقد أخبرتهم أنه ليس في حوزتنا هذا المبلغ، ثم أخرجت حافظة نقودي وقدمتها لهم، فأخذوها في أول الأمر ولكن عندما تبين لهم أن كل مافسها لا بزيد على خمسة وعشرين شلنا من القطع الفضية الصغيرة ألقوا بها ماحتقار وهما يصبيحان «ذهب!» ولما كنت أعلم أننى اتوقع منهما سبوء المعاملة، قلت لهما، إنى لا أحمل الذهب معى الآن، ولو جاءا معى إلى بيتى سوف اعطيهما بعضا منه، وعند سماع ذلك تعالى سبابهم ولعناتهم لأنه لم يكن يسمح لهم بترك سيدهم وحده. وفي أثناء ذلك انضم إلى هؤلاء الضيوف غير المرغوب فيهم عشرة أخرون من راكبي الجياد، وكرروا نفس مطلب الذهب، ملوحين بنفس التهديد وهو أخذنا للمثول أمام سيدهم إذا ما رفضنا الانصبياع لهم، ومرة أخرى أجبت كما سبق إنني لا أحمل معى شبيئا منه، لكنني قد أقدم لهم، بعضا منه إذ ما ذهبوا معى إلى بيتى. وأخيرا قال لى زعيمهم (لأن البندقي المسكين لم يكن يعرف كلمة واحدة عربية!): «اذهب أنت إلى بيتك واحضر لنا الذهب وسنحتفظ بصديقك معنا، فإذا لم تعد في الحال قطعنا رقبته!» وعندما رأيت زميلي المسكين ترتعد فرائصه وهو يبكي، لم يدر في بالي أبدا أن أتركه في أيدي هؤلاء النمور بينما أهرب أنا بجلدي، ولذلك فقد قلت لهم إنه هو الذي يقدر أن يذهب ويحضر المال بينما أبقى أنا معهم. ولم يكد يتقدم خطوة واحدة إلى الأمام حتى هجم عليه الخدم وجردوه مما تبقى له من ثياب حتى اضطر إلى الذهاب إلى المدينة عاريا. في أثناء ذلك كانت الشمس قد

غابت وبدأ الغسق يقبل. ولما كان المماليك لا يجرؤون على المقاء بعيدا عن سيدهم حتى عودة صاحبي فقد ركب أحدهم جواده وسار إلى البلد وأخبره أنهم أمسكوا بأوروبي، وأنهم يستطيعون الحصول على شيء منه.. وسرعان ما عاد يحمل أمرا بأنني لابد أن أمثل أمام البك فساقوني بين جيادهم، وجروني إلى المكان الذي كان بطس فيه، ومن حوله بطانته، ولما اقتربت منه قدمت نفسي إليه بهذه الكلمات: «أنا في حمايتك!» وعادة يردون على هذه العبارة (مالم بكن هناك نية الأذي) بقولهم: «مرحيا بك!» ولكن بدلا من الرد بأنة كلمة، تفرسني في غضب، ثم قال: من أنت؟ فأجبت: رجل إنجليزي. سؤال: «ماذا كنت تفعل هنا في الليل؟ لابد أنك لص نعم.... نعم أنت الشخص الذي ارتكبت كذا وكذا وكذا من الأفعال في ذلك السوم!» وردا على ذلك أجبت بأنني كنت على أهبة دخول البواية قبل مغيب الشمس بنصف ساعة عندما قبض على مماليكه وتحفظوا على حتى الآن. وبالفعل كانت الدنيا ظلاما، ولكن لم يكن قد مر على مغيب الشمس ساعة وهو موعد إغلاق البوابات، وبدون أن ينبت ببنت شفة، أشار إلى أحد ضباطه وأمره أن يأخذني إلى القلعة، وهو بناء يقع على مسافة ما خارج المدينة وهو المكان الذي كان عليه تقام أغلب بيوت البكوات. وهو سمهل رملي شاسع يدربون فيه مماليكهم $(^{()})$.

وفى كل شهر، يقوم أحد البكوات بالتناوب بالإقامة هناك لكى يحرس المدينة من قبائل البدو التى تغير ليلا - وكان الدور قد وقع على عثمان بك - المشار إليه سابقا - لكى يقوم بهذا العمل، وما كاد

⁽١) عن أحياء القاهرة في هذا العصر، انظر: المرجع السابق ص ١٧٩ . ١٩٤ (المترجم).

بصدر أمره لنقلي حتى أردت أن أقول له بعض الكلمات، غير أن جموع الخدم - الذين كانوا يجدون لذتهم في إهانة أي أوروبي -منعوني من ذلك، بل إن أحدهم ركلني في جانبي، بينما ركلني أخر في , جانبي الثاني، وبصق أحدهم في وجهي، بينما قام أخر بوضع حبل مجدول من ليف النخيل حول رقبتي وهذا النوع (من الحبال) أكثر خشونة من تلك المجدولة من شعر ذيول الخيول، وصدرت الأوامر إلى شخص يرتدى أطمارا لكي يجرني على طول الطريق بينما كان يقوم شخص آخر مسلح بالسيوف والمسدسات بحراستي من فوق فرسه. وفي أثناء سيرنا نحو المكان، مررنا بأرض قليلة الانحدار بها بستان كبير محاط من اليسار بسور من الطين. ولما كانت البساتين هناك تتكون في معظم الأحوال من أشجار البرتقال والليمون وغيرها من أشجار الفاكهة مزروعة بطريقة غير منتظمة، بحيث لا تقدر الخيول على اجتيازها، فقد روادتني نفسى أن أقطع الحيل الذي كان يربطنى وأهرب بالقفز على السور خاصة أننى كنت أعرف المكان جيدا، ولما بحثت عن السكين الخاص بي تبين لي أنه لم يعد موجوداً. وبعد ذلك بقليل أخبرني الشخص الذي كان يجرني أنني لو أعطيت الصارس نقودا فإنه سوف يدعني أذهب. لقد كان لكلمة «فلوس» فعل الصدمة الكهربائية. وأقبل الحارس نحوى فوق صهوة جواده، وسالني عما إذا كان قد تبقى لدى بعض النقود، فرددت عليه إننى سسوف أعطيه ما معى لو تركني أذهب، وتنفيذا لذلك أعطيته حافظة نقودى التى كان المماليك رفضوا أخذها، فنظر فيها ووضعها فى جيبه دون أن ينطق بكلمة، واستمر يجرني حتى وصلنا إلى المكان. وهذاك وضعوني في حجرة ما بين سطح الأرض وتحت الأرض، ولفوا حول رقبتي سلسلة من الحديد مثل سلسلة العربات، وأغلقوا عليها بقفل، ثم ربطوها حول عمود من الخشب, وبسبب المشى شعرت بالحرارة، وكنت شديد الظمأ، إلا أن الخادم الذي كان يأمل في مكافئة كان يقدم لي الماء كلما طلبت ذلك ، ولما عرضت عليهم إعطائي قلما ومحبرة، أو أن يوصلوا لأصدقائي في المدينة رسالة منى لأخبرهم بالوضع الذي أنا فيه، لكن لم يكن في مقدورهم إسداء جميل لي يكون فيه خطر عليهم، ولما كنت أشعر بالبرد، ومجردا من ثيابي، فقد كنت أخشى ما أخشاه أن أصباب بنزلة برد من أي شيء آخر، وفي ظرف نصف ساعة وصل البك ومعه بطانته، وتتقدمه مشاعل للإضاءة، وترجل عن فرسه، وصعد سلما يؤدي إلى حجرة جلس في أحد أركانها، بينما التف حوله أتباعه في شكل حلقة. ولما تم ذلك أرسل في طلبي، فحلوا قيودي وقادني رجلان إلى الطابق الأعلى، وفي طريقي إلى الطابق الأعلى سسميعت صليل الآله التي تستخدم للضرب على القدمين Bastinado (الفلكة) فعرفت ما ينتظرني. ولما دخلت، وجدت سجادة فارسية نظيفة قد مدت أمامي، ولم يكن ذلك سوى شيء من قبيل المجاملة لعامة الناس الذين بكونون على وشك تلقى عقوية الضرب «بالفلكة»، وسالني البك عمن أكون. وأجبت: «رجل إنجليزي». سؤال: «ما هو عملك؟. جواب: «أتعيش على ما يبعثه الله لى (وهي عبارة عربية دارجة على كل لسان)، عندئذ قال:

اطرحوه أرضا، وعندما تسالحت عما فعلت؟ أجاب كيف تجرؤ أيها الكلب أن تسألني عما فعلت؟ اطرحوه أرضا! عندئذ القوني على بطني وهو الوضع المعتاد للضرب بالفلكة، فعندما ترتفع الساقان إلى أعلى يصبح الكعبان في وضع أفقى. ثم بعد ذلك أحضرت عصا غليظة يبلغ طولها سنة أقدام تقريبا، ومثبت في طرفيها سلسلة من الحديد، إذ يلفون هذه السلسلة حول القدمين أعلى الكاحلين ثم يلفونهما معا وعلى كل جانب يقوم شخصان مزودان بما يعرف بالكرباج برفع كعبى القدمين إلى أعلى بواسطة هذه العصا، ثم ينتظرون تلقى الأمر من مولاهم (١)، وبعد أن جعلوني في هذا الوضع، جاء إلى ضابط وهمس في أذني: «وفر على نفسك الضرب.. أعطه ألف دولار وسوف يدعك تذهب!» وتداولت الأمر مع نفسى أننى لو عرضت شيئا الآن، ولربما أرسل معى واحدا من رجاله لتسلم ما عرضته، وسوف أضطر إلى فتح خزانتي المحصنة التي كنت لا أحتفظ فيها بأموالي فقط، بل بأموال كثيرة ائتمننى عليها آخرون وهى أموال تسلموها مقابل بضاعة باعوها لتجار آخرين. وربما حملوا كل هذه الأموال معهم في نفس الوقت، ولما كنت لا أفكر في زج الآخرين في مصيبتي، فقلت: «مفيش» أي أنه لا يوجد معى نقود، وعلى أثرها أعطى أوامره على الفور لكى يبدأوا، وكان الضرب في أول الأمر محتملا، ولكن ما إن استسلمت للضياع لأنى كنت أعلم جيدا أن حياتي رهنا لنهم وحش

⁽١) لاحظ دى - بوار - إيمية أحد علماء الحملة الفرنسية على مصد وجود هذا النوع من العقوبة بين بدو الصحراء في مصد انظر: وصف مصر - ترجمة زهير الشايب الجزء الثاني ص ٢٧٤ وما يعدها (القبائل العربية في صحراوات مصر والمترجم).

في صورة إنسان، ولما كنت قد سمعت ورأيت حالات كثيرة لمثل هذه القسوة، المتناهية فلم أكن أتوقع أن أعامل بطريقة أفضل مما عومل به الآخرون من قبلى، ولم يكن أمامى من خيار سىوى أن أترك نفسى لرحمة الله، مسلما روحى له، واعترافا بفضله، أقر أننى لمست وقوفه إلى جانبي بشدة لا مثيل لها، إذ أذهب عنى كل الخوف من الموت حتى إنه لو عرض على ساعتها أن أشترى حياتى مقابل نصف بنس لكنت - في نظرى - قد ترددت في قبول ذلك العرض، وبعد أن استمروا في ضربي وقتا طويلا، اعتقد الضابط أنني ثبت إلى رشدى، فهمس في أذنى مرة أخرى بكلمة: «الفلوس» غير أنه في تلك المرة طلب مبلغا مضاعفا، وفي الحال أجبت: «مفيش» فحمل على بشدة، إذ شعرت بكل ضربة كما لو كنت أكوى بسيخ ساخن لدرجة الاحمرار، وأخيرا ظن الضابط نفسيه أننى لا أملك المال، ولكن قد يكون في حوزتي بعض البضائع الفاخرة، فهمس في أذني بشيء من هذا القبيل. ولما كنت أعرف أن البنادق الانجليزية الأنيقة تسحر البابهم أكثر مما تفعل النقود. وتصادف أن كان عندى قربينة أنيقة (Blunderhul) مزينة بفضة كثيرة وقيمتها تساوى عشرين جنيها (استرلينيا) فعرضتها عليه خاصية أنه كان في استطاعتي أن أقدم له هذا السيلاح دون أن أضطر لفتح خزانتي المحصنة، ولما لاحظ البك حديثي إلى الضابط سئله عما أقول له، فرفع الضابط إصبعه وأجاب متهكما «بير قربينة»، عندئذ رد البك قائلا: Ettrup il kelp أي: اضرب الكلب!! عندئذ حملوا على بكل ما أوتوا من قوة، في البدء كان الألم لا يطاق، إلى أن

بدأت أشعر بعد ذلك بأن قدمي يتنملان وكأنهم كانوا بضربون كسيا من الصوف: ولما وجد في النهاية أنني لم أعرض عليه المال، بدأ يساوره الشك في أنني رجل معدم، ولما كنت لم ارتكب شيئا أستحق عليه العقاب فقد نطق أخيرا قائلا Saihu أي «سبيبوه» أو دعوه يذهب، وعلى أثر ذلك فكوا وثاق قدميٌّ، وأجبروني أن أمشى إلى سجني، وأعيد وضع السلاسل حول رقبتي، ولما سألت الخدم عن لزوم تقييدي بالسلاسل وحالة قدميُّ لاتسمح لي بالهروب أجاب: «إن هذه هي إرادة البك». وأجبرت على الخضوع لأوامره، وبعد مضى ما يقرب من نصف ساعة، جاء مرسال ومعه آخرون يحمل أمرا بأن أحمل إلى الطابق الأعلى مرة أخرى، وقيام الخدم بفك السلاسل وحملوني حتى صدرت قرب الباب، ثم حثوني على السير وإلا أمر البك بضربى مرة أخرى. وفي أول الأمر كنت أظن أن ذلك يمكن أن يكون حقيقيا معتقدا أن أحدهم قد أشار عليه بأنه إذا ما استمر في ضربي فسسوف يحصل على المال مني. ولقد حدث ذلك أحيانا مع آخرين قبلي، إذ إن هناك حالات استمر استخدام الفلكة قائما لمدة ثلاثة أيام على التوالي حتى وصل عدد الضربات إلى ألفي ضربة، بعدها تصبح القدمان عامة عاجزتين للأبد. وقد يتحمل هذا الضرب ذوو البنية القوية، أما هؤلاء المحرومون من هذه المزية، فقبل أن يصل عدد الضيريات الى سيتمائة ضيرية بتدفق الدم من أفواههم وأنوفهم ويلفظون أنفاسهم، إما على الفور أو بعد التنفيذ بوقت قليل، وعندما وصلت إلى الباب أدركت أن هناك مهزلة مدبرة لإطلاق سراحي، إذ

التفت البك إلى أحد رجاله متسائلا: «هل هذا هو الرجل الذي حدثتني عنه؟ ثم اقترب منى وتفرس وجهى كما لو كان يفحصه بدقة، ثم رفع يديه قائلا: ياالله.. إنه هو ..! لماذا؟ إنه أفضل رجل في القاهرة، وهو صديقي بوجه خاص!!» - (بالرغم من أنني لم أر وجهه من قبل) - ثم استطرد يقول: «أنا في غاية الأسف أننى لم أكن موجوداً هنا وإلا لكنت أخبرتك بذلك وقيلت عبارات كثيرة من هذا القبيل على أثرها قال البك: «ها هو خذه إنني أسلمه لك. وإذا كان قد فقد أي شيء عليك أن تنظر في أمر إعادته إليه في الحال» ومرة أخرى أجبرت على المشي حتى غبت عن نظره، عندئذ قام خدم صاحبي الجديد بمساعدتي على النهوض، وحملوني مسافة طويلة إلى مقر إقامته حيث قدم لى شيئا لآكله، ويمكن للمرء أن يتصور كيف كانت الحالة التي كانت عليها شهیتی، ثم أعد لی سریرا معقولا كان مناسبا جدا لی، أذ أبعد عنی الإصابة بنزلة البرد بعد أن جردت من أغلب ثيابي، ولم أستعد منها شيئا سبوى كوفية قديمة من كشمير، ولم أستطع أن أمنع نفسى من أن أساله عما إذا كانت هذه هي الطريقة التي يستضيف بها أبناء وطنه أمثالي من الغرباء؟ فكان رده على -Min Allah, Maktuh, Mu kader أي من الله ومكتوباً عنده في كتاب المصير. ومقدراً لا يمكن تغييره. ولكنى جعلته يفهم أننى أشك أنه من الشيطان إلا أنه لم يسيء فهم صراحتي. ثم قام بدهان قدميٌّ بالزيت ولفهما بخرق من القماش، ومن ثم فقد قضيت ليلة بلا راحة، رفى الصباح سألنى عما إذا كنت أعرف مدير الجمارك فأجيت: «نعم إنه صديقي الحميم». فقال:

«حسنا سوف أحملك إليه» ثم وضعني فوق جحش، بينما امتطى هو فرسا، ويمصاحبة واحد من زملائه الجنود قادوني نحو المدينة. وعندما اقتربنا من البوابة قال: خذوا عنه الأطمار إنه لمن العار أن مدخل المدينة وهو على هذه الهيئة المزرية، فقلت: أي عار؟ بالطبع لس بالنسبة لى ولكن بالنسبة لمن فعل بى ذلك»! ومرة أخرى قال: «مقدر!» وعندما وصلنا إلى بيت مدير الجمارك علته الدهشة، وحاول أن سيتشف كيف حدث هذا الأمر، غير أنني رجوته أن ينوب عني في ارضاء صديقي الجديد لأنني كنت أعلم جيدا أن الأمر كله ما هو إلا تمثيلية هزلية قصد بها الحصول على بعض المال لهذا الضابط، لأن البك لم يكن ليقبل منى إلا مبلغا يليق بمستواه. وقبل مدير الجمارك أن يتولى هذه المهمة راضيا، وعندما حسبت حسابي كله وجدت أن الأمر قد كلفني ما يقرب من عشرين ليرة وهي قيمة الهدايا التي قدمت إلى الخدم وإلى منقذى المزعوم (Soi - Disant)، ثم بعد ذلك قادوني إلى بيتي حيث حملني خادمه إلى الطابق الأعلى ووضعني في السرير حيث بقيت ملازما للفراش لمدة سنة أسابيع قبل أن أتمكن من السبير بمساعدة عكازين. وظلت قدماي وكاحلاي متورمة طيلة ثلاث سنوات بشكل ملفت للنظر، خاصة أن كاحليّ تعرضا لضرر شديد من جراء التواء السلاسل، لدرجة أنهما حتى الآن وبعد مرور عشرین عاما - لا تزالان قابلتین للتورم عند أی مجهود کبیر(1).

⁽۱) تمت عملية الضرب بالفلكة في يوم ۱۰ نوفمبر عام ۱۷۷۹ طبقا لما ورد في مذكراته ص ١١٦ من أصل الكتاب، ويقول - بعد عشرين عاما - أي أنناء تواجد حملة نابليون في مصر، وانتهى منه بعد فشل الحملة وخروجها من مصر إذ يشير في اخر صفحة من الكتاب إلى ذلك، ومن ثم فأن هذا الكتاب قصد به تعريف الانجليز بمصر قبل قيامهم بحملة فريزر (المترجم).

ولقد سنلت في بعض الأحيان عما إذا لم يكن في الإمكان أن يلقى أمثال ذلك الوغد العقاب على أيدى العدالة؟ إن الذين يعرفون أى شيء عن البكوات والمماليك يدركون أن ذلك لا يمكن أن يحدث بتاتا، بل يصل الأمر إلى حد المخاطرة إذا حاول أحد القيام به. وفي ذلك الوقت كان إبراهيم بك، ومراد بك، أكثر البكوات نفوذا، فلو أننى قدمت شكواى إليهما ومع الشكوى بعثت بهدية يتراوح قيمتها ما بين عشرين ألف إلى خمسين ألف دولار (لأنه إذا قل المبلغ عن هذا الحد فلن يجد استجابة) لربما ذهبا إلى حد نفى عثمان بك من القاهرة، لكن من المحتمل أيضا أنهم قد يعيدونه في غضون شهور خاصة لو وجدا أن الضرورة تقتضى أن يدعما جبهتهما ضد منافسيهما، بل إن رأسى يكون مهدداً لو لقيني هذا البك عرضا في الطريق فيما بعد.

لقد كان إبراهيم بك ومراد بك يعرفان شيئا عنى، غير أنهم لما سمعا عن الحادثة كلها، ما كان منهما إلا أن قالا عن عثمان بك: «قبع الله وجهه!» وخلال اعتكافى زارنى كثير من أصدقائى الحقيقيين سواء من بين المماليك أو الأتراك، وكانوا يبدون تعاطفا كبيرا نحوى، غير أن عزاءهم الكبير لى كان دائما قولهم مقدر.. من الله

ولكى أبرهن على صدق ما رويته سوف أروى الحادث التالى الذى وقع بعد ذلك بقليل وهو يخص عثمان بك هذاوإبراهيم بك، فقد ألقى الأول باثنين من العرب^(١) فى السبب بسبب ارتكابهما مخالفات بسيطة، فتظلمت زوجتاهما إلى إبراهيم بك نيابة عن زوجيهما اللذين

⁽١) مصطلح عربي كان يطلقه الرحالة الأوربيون على كل من البدو والمصريين على حد سواء (المترجم).

كانا من أتباعه، لكى يطلق سراحهما. فبعث برسول إلى عثمان بك بخصوص هذا الموضوع على أمل أن يسدى إليه جميلا ويطلق سراح هذين العربيين لأنهما «من رجاله»، وهو تعبير دارج يعنى أن الشخص يحظى بالحماية. وقام عثمان بك بصرف الرسول بعد أن أخبره أن الرجلين سوف يتبعانه في الحال. وكان البكوات في ذلك الوقت كل في بيته في السهل الرملي الذي سبق الإشارة إليه. وبعد أن انصرف الرسول أرسل عثمان بك في طلب الرجلين من السجن (ولما مثلا) قام بنفسه بقطع رقابهما بيديه، ثم أمر خدمه بأن يقوموا بربطهما من أرجلهما بالحبال وجرهما إلى بيت إبراهيم بك. ولما علم هذا الأخير - وكان قد بدأ في تناول قهوته - بما حدث القي بفنجانه على الأرض، وأمر جميع مماليكه أن يتسلحوا ويمتطوا جيادهم ليحاربوا عثمان بك، وفي لحظات تعالى صليل السلاح وصيحات ليحاربوا عثمان بك، وفي لحظات تعالى صليل السلاح وصيحات الحرب، وتوقع كل إنسان وقوع معركة حامية الوطيس، غير أن الصلح، وأسقط ذكر الموضوع كله.

ولكن بالرغم من وجود أمثال هؤلاء الأوغاد بين البكوات والمماليك، يستطيع المرء أن يقول باطمئنان إن الغالبية العظمى ينطبق عليهم ذلك الوصف، غير أننى خلال إقامتى الطويلة بينهم وجدت أشخاصا عديدين سواء من المماليك أو الأتراك ذوى مبادئ غاية فى الأمانة، وذوى طبيعة أريحية، إذ لم يكونوا فقط ذوى شخصية محببة، بل كانوا أيضا متمسكين بعقيدتهم فيما يتعلق بالحلال والحرام. ولقد أصبح

بعضهم من أعز وأخلص أصدقائي، غير أننى في نفس الوقت لاحظت أن بعضا ممن كانوا يلقونني بوجه منشرح ينم عن الصداقة كانوا يضمرون بعض الخطط لغشي أو الحصول على فائدة مني (أله وعلى الجانب الآخر، فإن هولاء الذين قد يبدون عند أول لقاء متجهمين ومرتابين منى، ثم يكتشفون أنني لست الوغد المتوقع كما علمهم التعصب يصبحون في أغلب الأحيان أعز أصدقائي، بل إنني كنت على ثقة من أن أئتمن بعضهم على أي شيء ذي قيمة دون أن ينتابني أدنى خوف من استيلائهم عليه.

وعلى العموم فإن المعاملة المجحفة التى لقيتها على يد بعض منهم لا تعمينى لدرجة إدانة الكل بلا تفرقة، إذ إننى مقتنع تماما أن كثيرا منهم خيرين بطبيعتهم، وأنشئوا على تربية حسنة مالم يظهرهم الاعتقاد فى الخزعبلات عند بعضهم، والتعصب الذى ينبع أساسا من ذلك الاعتقاد عند البعض الآخر بمظهر التحيز المتباين.

إنه لمن المحال أن نرسم الملامع العامة لشخصية الأتراك، لأننا ما نضعه نحن الأوروبيين تحت مصنف الطوائف Denominations يعنى خليطاً من أمم كثيرة ومتباينة، فهناك فرق بين البوسنى، والألبانى، والدالمساشى، والرومسيلى، والكانديون Candiot والأناضولى، والترى، والكردى، وكذلك بين التقسيمات الأخرى وما

^(*) أذكر حالة منفردة تبين لى أننى كنت فيها مخطئا عندما عرفنى رجل بنفسه لأول مرة بطريقة اعتقدت أنها ملامح صداقة مبالغ فيها (المؤلف).

متفرع منها. ويعض هذه القوميات يميل بطبعه للشير لأنه نزق سيربع الغضب، والبعض الآخر الذي في استطاعتي أن أقول إنهم كانوا بشكلون أغلب الذين صادفتهم عن قرب كانوا غير متسرعين ولايستثارون بسرعة، وحتى لوحدث ذلك فانه من السهل تهدئتهم وتطبيب خاطرهم بالكلمات المعسولة ويطرق مهذبة، وهم بسبتمون لأي أوروبي إذا ما رأوه وقد ثارت ثائرته لأتفه سبب. وديانتهم تجعلهم بنظرون إلينا على أننا أدنى منهم بدرجات كبيرة، ولما كان الأوروبيون القلبلون الذين يعيشون بين ظهرانيهم لا يضربون لهم الأمثال التي توحى إليهم بأفكار طيبة عن المسيحية، فإن الاعتقاد في الخزعبلات، مضافاً إليها انعدام التعليم والمعرفة الجيدة، جعل أغلبهم يؤمنون أنه لا ضرر ـ بل ذهب البعض إلى حد الاعتقاد أن ذلك من باب الفضيلة أن يعامل الجائر Gaur أو الكافر - أي غير المؤمن - معاملة سيئة، بالرغم من أن القرآن يحرم ذلك. وهم في ذلك لا يختلفون كثيرا عن معض طوائف المسيحيين الذي كانوا في الماضي ـ ولا يزالون بشكل أشد في الوقت الحاضر - يعاملون الذين لا يشاركونهم عقيدتهم بطريقة ليست أفضل. بل أسوأ من تلك التي يعاملنا بها الأتراك، ولو درسنا هذه القضية بأمانة فسوف يتضع لنا أنه في كل الحالات قلما يختلف المضطهدون عن الذين وقع عليهم الاضطهاد بسبب اختلاف عقائدهم. فلا أحد يغيب عن باله المدى الذي ذهبت إليه أمثال هذه الاضطهادات بالرغم من وجود الوصايا التي وردت في التوراة، بأن لا نحب بعضنا بعضا فحسب، بل أن نتحمل صغائر أصدقائنا، بل حتى

نوا لى

ين هم

نت

هم برا

ھم س

> نا D

ن C

برة

نحب ونعاون أعدامنا. وبالرغم من أنني وجدت مفكرين متحررين بين الأهالي المسلمين وكذلك بين المسيحيين المتخفيين بين المماليك الذين وضعوا على وجوههم ظاهريا قناع الإسلام من باب الضرورة، بينما بقوا سرا متمسكين بعقيدتهم السابقة خاصة إذا كانوا مولودين من أبوين مسيحيين(١)، وإذا ما أخذناهما معا، فإن هاتين الصفتين نادرتا الوجود بالمقارنة بأولئك الذين يعيشون في بلادنا ولا يؤمنون إلا بالقليل أو لا يؤمنون على الإطلاق بما لديهم (من عقيدة)، فالغالبية العظمى من السكان مسلمون متمسكون بعقيدتهم بحق. وهؤلاء يلقنون منذ نعومة أظفارهم أن يحتقروا أولئك الذين يعتبرونهم كفارا أو غبر مؤمنين، وبما أن التعليم الذي يتلقونه لا يناسب تثقيف أفكارهم، فليس لدينا سبب أن نتعجب لرؤية كل أنواع النذالة وهي تمارس بينهم دون تحكم فيها. إن الفرق بيننا وبينهم - في هذا الخصوص - ليس في الحقيقة شاسعا في جوهره، بل في مظهره فقط. فلو سقطت فحأة المسوخ والأقنعة التي علمنا التعليم أن نخفى تحتها ميولنا الغريزية، فإننى أخشى أن كل الذين يعيشون في بلادنا، ولم يتوصلوا بعد إلى وسائل تمكنهم من التحكم في غرائزهم الفطرية الميالة للشرور بدلا من ترك العنان لخيالاتهم وتبريراتهم - سوف يظهرون في حالة تدعو للرثاء، بل في صورة سيئة - إن لم تكن أسوأ من الصورة التي يظهر

⁽۱) لاحظ رفاعة الطهطاوى وجود عدد كبير من المماليك الذين خرجوا مع الفرنسيين واقاموا في فرنسا بعد أن تنصروا انظر: رفاعة الطهطاوى: تخليص الأبريز في وصف باريز طبعة الهيئة الداءة الكتاب ۱۹۹۲ ص ۱۲۰ (المترجم).

بها الأتراك، غير أننى أشعر بالامتنان للوازع المانع الذى أوجده التعليم والالتزام بالقانون على مسلك الرجال من بنى جلدتنا، وهى بلا شك مزايا بالنسبة للمستوى القومى، لكنها بالنسبة للفرد ليست بذات منفعة على الإطلاق. دعونا إذن لا ندين الأتراك، بل نشفق عليهم، فكافة حكوماتهم وطباعهم وقوانينهم وعلى الأخص الطريقة التى تنفذ بها كلها فاسدة إلى أقصى درجة (نلا غير أنه وسط هذه الخصائص تبقى الفرصة للإصلاح، وكم أتمنى بشدة أن تسقط النظم التى لديهم الآن فلربما حل محلها ما هو أفضل منها، لكننى أخشى ما أخشاه أن هذا الأمل غير محتمل الحدوث، ما لم نعط الفرصة لبعض مدعى الإصلاح الذين ظهروا أخيرا لكى يقيموا طرازا جديدا لنظام الحكم.

هناك طريقتان لتنفيذ عقوبة الضرب بالفلكة على المماليك في مصر ساحاول وصفهما، وكلتاهما تثير العواطف الرقيقة غير أن السيدات لسن في حاجة إلى الخوف الشديد من سماع هذه الحكاية لأنهن بحكم أنهن من الجنس اللطيف معفيات تماما من هذه العقوبة تماما مثل نساء الأتراك والمماليك. هناك علقة تعطى فوق كعبى القدمين بالكرباج، وقد سبق لى وصف هذه الأداة عندما كنت أتصدت عن فيضان النيل، ويقوم بتنفيدها رجلان يحمل كل منهما العصا ذات السلاسل التي عن طريقها ترفع القدمان إلى أعلى حتى تصبحان في

⁽أ) من واقع تجربتى استطيع بسهولة أن اعطى امثلة لعدد من القضايا التى تثبت أن السبب الاكبر لا يكمن فى القرانين ذاتها ولكن فى الطريقة التى تنفذ بها هذه القرانين. وفى ذلك يظهر الفرق الشاسع بين حكوماتهم والحكومات التى فى بلادنا (المؤلف).

وضع أفقى، ثم يتبادلان الضرب مثل دقاقى الحنطة عندما يأمرهم مولاهم بذلك، وهذه العملية تعرف بتلقى العلقة - وفي الغالب - أكل العلقة.

أما الطريقة الثانية فهي عبارة عن ضرب الإنسان على ظهره خاصة فوق الجزء الضيق منه (أي الوسط) إلا إذا كان الضرب مشفوعا بالرافة، عندئذ يهبط موضع الضرب إلى الجزء الأسفل (الردفين)، ويتم الضرب بنبوت يبلغ طوله حوالي ستة أقدام، وسمكه ما بين البوصة وثلاث أرباح البوصة، ويلقى بالشخص على بطنه بينما يقوم الخدم بالإمساك بيديه ورجليه، ولما كان الذبن يكلفون بهذا الأمر يستخدمون كل ما أوتوا من قوة، فلم يكن في استطاعة المرء أن يتحمل أكثر من ثلاثين إلى أربعين ضرية، وما أكثر ما ألحق الضرب الأذي بالعمود الفقري، وقلما زاد عدد الضربات على هذا الحد إلا إذا كانت هناك نية أن يفضي الضرب إلى الموت وهذا بحدث بقصيد أحيانا، وتسمى هذه العملية عملية أخذ النبوت وبالمصطلح العامي «أكل النبوب»، والنبوب نوع من الهروات، ومهما بلغت من الألم، إلا أنها كانت عقوبة ذوى المكانة الخاصة، لأن الشخص صاحب المكانة العالية يسبوؤه أن يهان لو ضرب بالكرباج، وقلما نجا ضابط أو كاشف أو حاكم إقليم - بل في بعض الأحيان، بعض البكوات - من علقة النبوت. ولا يعتبر الواحد منهم أن كرامته قد أهينت لو تلقاها، إذ لا يترك النبوت ولا الكرباج أي بصمات على نفسية الشخص، حتى

انهم في بعض الأحيان يتندرون، ويتباهون في أحاديثهم الخاصة بأنهم أخذوها. ففي أثناء إقامتي في القاهرة أخذها نائب رئيس الشرطة وهو رجل ذو حيثية كبيرة وذلك بناء على أوامر صدرت من على بك شخصيا لأنه قام بسب تاجر من البندقية كان هذا الأخير يجله وبقدره، وبعد ذلك بوقت قصير أمر مراد بك أن توقع على أحد رحاله الذي كان يشغل منصب الكاشف، ولم تمر ستة أسابيع على ذلك حتى رقاه إلى مرتبة البك بناء على تزكية الأول (مراد بك). ومنذ ذلك الوقت أصبح هذا البك الجديد يميز عن غيره ممن يحملون اسم عثمان والذي ينطقونه عادة «أوسفان» بإعطائه كنية عثمان بك Ahu Nahute أي أبو نبوت، بل إنه كان في أغلب الأحيان يوقع إمضاءه بنفسه بهدا الاسم. وبالرغم من أن الضرب بالنبوت كان عقوبة ذوى القدر الرفيع، فقد كان يحدث أحيانا أن ينال الفلاح أو غيره من الرعاع ـ شرف أن يضسرب به، غير أن ذلك كان يحدث في حالات نادرة الحدوث عندما لا يتوفر وجود الكرباج، ولقد تصادف وجودى ذات مرة أثناء وقوع حالة مشابهة مما يمكن أن تفسر كمثال للطريقة التي كان المماليك يعاملون بها رعاع الناس الذين كانوا في نظرهم كالكلاب الكثيرة لا أكثر ولا أقل. وسوف أروى هذه الحكاية: كان يعقد في أيام الآحاد سوق يباع فيها عادة الزبد وبعض المنتجات الزراعية في قرية تقع على الجانب الآخر (الغربي) للنهر المقابل لبولاق - ميناء القاهرة - وتسمى إمبابة. وفي ذلك اليوم يتجمع حشد من الناس ليركبوا القوارب لتنقلهم إلى القرية والعودة منها مرة

أخرى، وفى ذلك فرصة مغرية لأصحاب القوارب للمجىء إلى هذا المكان من مسافات بعيدة أملا فى أن يتربحوا بعض البارات (عملة من الفضة الرديئة قيمتها ثلاث فارثنج)(١).

وحدث أن أحد المماليك كان يريد أن يذهب إلى قرية تخصه أى إلى بيت يخصه فيها، وهذه القرية كانت تقع على مسافة بعيدة شمال النهر، ولهذا جاء إلى الشاطئ حيث تقف القوارب، وهناك لمح أحد المراكبية واقفا فى ذلك المكان، فأمره أن يحمله على الفور إلى الجهة التى يبغيها. ولما أدرك المسكين أنه لو فعل ذلك لضاع عليه ما كان يتوقعه من مكسب فى ذلك اليوم، ولهذا حاول أن يقدم الأعذار ليتهرب من تنفيذ الأمر، عندئذ أمر المملوك رجاله أن يسحبوه ويضربوه وتم تنفيذ الأمر فى الحال على مرأى ومشهد من بصرى، وضرب بالنبوت الذى سبق الحديث عنه، وبعد أن نال عدداً من الضربات المقررة، لم يعد قادرا على الإمساك بدفة المركب، رغم ذلك لم يتركوه فى حالة، بل قيدوه بالحبال بحيث كانت ركبتاه عند صدره، وكذلك كانت قدماه بقدوية مركبه التى انطلقت تسبح شمالا مع تيار النهر، ولا أدرى ماذا جرى للمسكين لكنه لم ينته إلى مكان! لقد ارتعدت فرائصى وثرت

⁽۱) الفارثنج هى أصغر عملة انجليزية قيمتها ربع البنس، وكل ۱۲ بنس تساوى شلنا انجليزيا، وكل عشرين شلن يساوى جنيها استرلينيا أي أن قيمة البارة الواحدة في ذلك الوقت كانت تساوى جزءا من تسعمايه وستين من الجنيه الاسترليني أي ما يعادل أقل من مليم مصرى، او ما يعادل خمسة مليمات بالقيمة الشرائية في وقتنا الحاضر (المترجم).

لهذا الظلم البين والقسوة البربرية، ولم يدر ببالى أن يكون هناك أناس وصل الإذلال بهم إلى هذا الحد ويتحملون مثل هذه الإهانات كل يوم، ورغم ذلك يع تبرون أنفسهم أسعد شعوب العالم! وبالذات من الأوروبيين، لأننى كثيرا ما سمعتهم يقولون لبعضهم بعضاً عندما يتشاجرون: «هل نحن فى مالطة؟ حتى نعامل بمثل هذه الطريقة، إن الإسلام يعلمهم أن كل شيء بيد الله، وهو مقدر، وليس فى مقدرة أحد أن يغير ما هو مقدر ومكتوب. ومما يبدو لى من أحوالهم فى الوقت الحاضر أن أمامهم زمناً طويلاً قبل أن تتغلغل فيهم مبادئ مغايرة ما لم يظهر من بينهم رجل مدعم بالسلطات اللازمة والنفوذ، ويتمتع بعبقرية وإدراك راق مثلما برز بطرس الأكبر من بين وسط ويتمتع بعبقرية وإدراك راق مثلما برز بطرس الأكبر من بين وسط مزيد من المصاعب الناتجة عن الخلاف بين دين محمد وبين المؤسسة اليونانية (يقصد الكنيسة الأرثوذكسية الشرقية)، أما البديل الأخر هو أن تقوم أمة أكثر رقيا بإخضاعهم، فعلى الأقل قد يجعل

⁽۱) يذكرنا ذلك بما كتبه كلوت بك: "ولا يأخذن أحد المصريين بجريرة هذه النزعات، فإن الروسيين لم يشدوا أزر بطرس الأكبر فيما تصدى لاجرائه من جلائل الاعمال وإدخاله على شئونهم من نافع الاصلاحات، وتلك سنة معروفة عن الامم في ادوار انتكاسها، فكلما ظهر من بينها مصلح يريد الأخذ بيدها والنهوض بأمرها والسمر بها إلى الغايات العالية في الحضارة والرفاهية، تعرضت له بالعمل على احباط مساعيه والقت في طريقها العقبات والمصاعب "عن ليس عرض تاريخ الفكر المصرى الحديث مدبولي ط ٤ ١٩٨٧ ص ٢٦٨ - ٢٦٩.

ذلك الأجيال الصاعدة تحتذى بها، وتتخذ منها مثلا أعلى ومن ثم فقد يساعد ذلك على غرس الأفكار الجديدة في نفوسهم $\binom{*}{*}$.

(*) كان أمام الفرنسيين - عندما غزوا مصر فرصة ليكونوا أحد العوامل المؤدية إلى أفكار النصل في نفوس الناس لولا انهم بداوا مهمتهم بأرتكاب افعال اكثر بشاعة في الاسكندرية، فعندما دخلوا المدينة قاموا باغتيال سكانها المساكين ومهما روجوا أوطبعوا في بياناتهم واعلاناتهم بعد ذلك من أفكار فلم تغرى الأتراك أو العرب على تصديق ادعائهم الأخلاص لهم بعد أن غرسوا في نفوسهم الشك أزاءهم، كما أنهم ليسوا أغبياء حتى تخدعهم الألاعيب المفبركة. فقد قالوا لنا الكثير عن استيلائهم على قلعة الاسكندرية في هجوم عاصف، وكيف فتحت لهم رشيد بواباتها وكذلك عن القلاع الأخرى في الصحاري مثل العريش والصالحية.. الغ. لكن من المعروف أن كل قلاع الاسكندرية ليست سوى أجزاء من بقايا أسوار الاسكندرية القديمة المحطمة الواقعة على ناحية البر وحالتها أسوا من الحالة التي عليها أي سور حديقة في انجلترا، أما رشيد فهي تقع في مكان مكشوف ليس بها ظل بواية. أما قبلاع العريش والصالحية فهي ليست سوى محطات لأستراحة القوافل أي أنها عبارة عن مربع حوائطه سيئة اما من الحجر أو الطين في حالة أدني بكثير من أي سبور حديقة عندنا. والقاهرة لها سبور ولكنه أيضًا في حالة سبيئة، بل أتخذته بعض المنازل هنا وهناك كحظيرة لها، أما قلعة أبي قير فهي بناء مربع أشبه بالمنزل، ولا يرجد مكان واحد محصن في أي موقع فيها. أو في مكان آخر غير تلك التي بناها الفرنسيون بعد ذلك، أما قلعة القاهرة فهي أشبه بالحصن، وفيها تصبت عدد من المدافع بطريقة سيئة، غير أن تلا يفوقها في العلو ويقع إلى القرب من خلفها (يقصد جبل المقطم) يتحكم فيها تماما. (المؤلف).

ليس في نيتى أن أكرر ماذا كانت عليه تجارة مصر في الأزمنة الماضية لأن ذلك موضوع معروف وكتبت فيه أعداد كثيرة من المجلدات، إنما سوف أكتفى بطرح بعض الأفكار عما يمكن أن تكون عليه في الحاضر لو كانت في أيدى أمة قوية ومتحضرة.

إن نظرة سريعة على الخريطة، يتضح لنا من أول وهلة أن الموقع الذى تشغله مدينة القاهرة يؤهلها لأن تكون مركز التجارة بين أكثر شعوب الدنيا كثافة بالسكان، فطريق البحر الأحمر يؤهلها أن تكون أقصر الطرق للاتصال بالهند وبلاد العرب والحبشة، وطريق البحر المتوسط يؤهلها أن تكون بالمثل بالنسبة لجنوب أوروبا وبعض أجزاء إيطاليا، وعن طريق مضيق جبل طارق تتصل بما تبقى من العالم، بل حتى بأمريكا، وعن طريق البحر الأسود تتصل ببقية الممتلكات التركية وبالروسيا، ويمكن أن تمتد من هناك عن طريق الملاحة في البحر الأسود لتصل إلى قلب الروسيا والمانيا وبولندا.

ولقد ثار شك حول سلامة الملاحة في البحر الأحمر، وبالرغم من ذلك أستطيع أن أعلن من مصدر وثيق أنه آمن، فبينما كنت في القاهرة خلال السنوات ١٧٧٠ ـ ١٧٧٠ تصادف أن جاء في ذلك الوقت إلى السويس عدد من السفن الانجليزية، بعضها خطوط بحرية تجارية والبعض الآخر تحمل رسائل للحكومة أو لشركة الهند الشرقية، وقد اهتم بعض قباطنتها باستكشاف الجزء الصالح

للملاحة فيه. وجميعهم أكدوا لي وجود مياه عميقة كافية ومحال بحرى عميق على طول استداده بالرغم من احتمال وجود مناطق ضحلة بالقرب من سواحله وبين جزره حيث تبحر عادة السفن المحلية، أما في الوسط فهو صالح للملاحة تماماً مثل أي مكان آخر، ولقد أراني بعضهم خرائط عليها علامات وضعوها في ضوء ملاحظاتهم. أما عن مواقيت ذهاب وإياب السفن من الهند فهو _ على أية حال - يضبط طبقا لهبوب رياح المونسون (الرياح الموسمية). فعندما يبدأ الموسم - كما قلت من قبل - الذي تصبح فيه الرياح الجنوبية غالبة الهبوب بشكل دائم، على مصر يكون الميقات للقدوم إلى السويس (من الهند)، أما عندما يبدأ هيوب الرياح الشمالية عندئذ يبدأ ميقات الرحيل إلى الهند. وإنى لأتذكر أن إحدى السفن الحربية التي كان قبطانها الكابتن كونور Connor التي كانت في السويس تنتظر ومسول رسائل من إنجلترا ولما تلقاها أبحر على الفور من المرفأ السابق قاصدا البنغال فوصلها بعد واحد وعشرين يوما، أما الطريق إلى بومباي فيمكن أن يستغرق وقتا أقصر، وريما ستة عشر يوما تكون كافية، وبالمثل فإني أتذكر أن جماعة من السادة قاموا برحلة من لندن إلى مدراس عن طريق القاهرة والسبويس واستغرقت شهرين وعشرة أيام، وعن طريق مثل هذه المحاولات المتكررة أصبح من الواضيح أن هذا الطريق هو الأقتصير والأسترع إلى الهند، وأن وجود خط بريدي ينتظم هناك على الأقل لحمل الرسائل قد يكون في الغالب ذا أهمية قصوى. وكم من الوقت ياتري يجب أن يمر قبل أن نقيم خطا ملاحيا آمنا لخدمة التجارة.

أما عن وصل البحر الأحمر بالبحر المتوسط فإن الوسيلة العملية الوحيدة لتنفيذ ذلك هي شق قناة مباشرة بين البحرين، أو عن طريق شيق قناة بين البحر الأحمر والنيل كما كان قديما، لكن بالنسبة للاقتراح الأول فإن هناك عقبة وحيدة تتمثل على وجه التحديد في عدم وحوب ميناء أو ملجأ السفن على طول سواحل هذا البحر إذا ما حدث وشقت القناة التي تربطه بالبصر المتوسط. كما لا يوجد مصدر للماء العذب في أي مكان بالقرب منها، أما بالنسبة للاقتراح الثاني فلا أرى أنة معضلة بشانه سوى المجهود والنفقات. غير أن هناك مشروعات أضخم منها تم تنفيذها في بريطانيا في هذا المجال. ولقد افترض بعض المؤلفين - وردد البعض الآخر زعمهم من بعدهم - أن هناك خطورة أن يفسد ماء النيل إذا ما شقت قناة بين البحر الأحمر والنبل، لأنهم كانوا يتصورون - أو يعتقدون - أن مستوى البصر الأحمر أعلى (من النيل)، بل إن أحد الرحالة المحدثين الذي التقبته في القاهرة ذكر في كتيب حول هذا الموضوع، بل افترض أن ذلك هو الحل ـ لو حفرت قناة من القصير (Cossier) إلى كرما Kerma (يقصد قنا) في صعيد مصر. ودون حاجة إلى سماع الحجج المقنعة إلا أنه ليس في استطاعتي أن أثق بمثل هذا الاقتراح، لأنني كما أتصور - أرى أن قوانين الجاذبية في كل الكرة الأرضية واحدة، وبناء على ذلك فإن مثل هذه البحار التي تتصل ببعضها البعض مثل المحيط الغربي (يقصد الأطلنطي) والمحيط الهندي، والبحر المتوسط والبصر الأحمر، وبحر البلطيق.... الغ كلها بطبيعها تتخذ نفس

المستوى، غير أنه يوجد حالة واحدة قد يرتفع فيها مستوى البحر الأحمر في بعض الأوقات إلى بضعة أقدام عن مستوى البحر المتوسط، وجدير بالذكر في هذا الصدد لا يوجد مد وجزر بشكل ملحوظ على الساحل المصرى من هذا البحر الأخير، بالرغم من وجود مد بسيط عند قرن الساق (يقصد كعب الحذاء الإيطالي)، إلا أنه في البحر الأول لا يزيد المد عندما يبلغ أقصى مداه على بضعة أقدام لا أذكر على وجه اليقين كم عددها. ولو فحصنا قاع قناة القاهرة التي تبدأ من السويس لتلتقي في مجراها الطبيعي بالنهر، فأغلب الظن سوف نجده أعلى من مستوى البحر (المتوسط) حتى فأغلب الظن سوف نجده أعلى من مستوى البحر (المتوسط) حتى وبسرعة كبيرة. ولا أظن - بطريقة أو بأخرى أن الفرق يمكن أن يكون كبيرا. ولنفس السبب يقل اعتقادى أكثر في أن مستوى البحر الأحمر كبيرا. ولنفس السبب يقل اعتقادى أكثر في أن مستوى البحر الأحمر من ثلاثمائة ميل جنوبا.

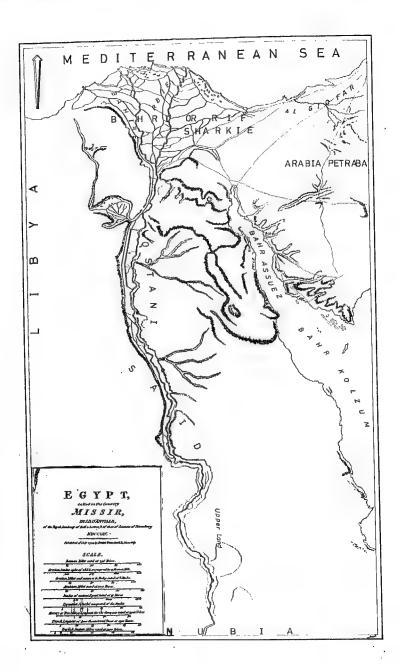
والذى لا شك فيه أن الوضع سيكون أفضل لو كان هناك قناتان، واحدة بين السويس والقاهرة والثانية بين القصير وقرما (قنا)، ففى ضوء المعلومات التى تمكنت من جمعها من القبطان الإنجليزى الذى جاب هذا البحر، ففى استطاعة السفن أن تأتى بسهولة حتى القصير، غير أنه فى أغلب الأحيان تضطر للبقاء لمدة أسابيع تكافح للوصول من هناك إلى السويس شمالا، وإذا جاءت متأخرة قليلا فى هذا

الموسم فإنه لن يكون في استطاعتها الوصول إلى ذلك المكان (السويس) بتاتا. إنني لست على دراية بهذا الجزء من البلاد حيث يجب على القناة الأخيرة أن تمر فيه، وقد يكون هناك تلال يجب اختراقها، غير أن ذلك لن يكون عائقا يصعب التغلب عليه لأن هذا الأمر نفذ مرارا في إنجلترا، أما قناة الصعيد (قنا ة القصير قنا) فقد تكون مناسبة بدرجة أكبر للبضائع القادمة من الهند خاصة أنه لا توجد أية عقبات في الملاحة في النهر شمالا حتى عند أسوان، بل على العكس إذ يصبح في الإمكان شحن البضائع القادمة من البحر المتوسط بسهولة أكبر عند السويس دون أن تضطر (السفن) إلى المتوسط بسهولة أكبر عند السويس دون أن تضطر (السفن) إلى معوبات أمام الملاحة من السويس جنوبا في البحر (الأحمر).

ياليت هذا البلد يسقط فى أيدى أمة متحضرة، قادرة على توطيد نفسها هناك، فتعمل على تطوير مزايا موقعه لصالح التجارة. وما ذكرته أنفا لن يكون هو التطوير الممكن الوحيد، بل قد يصبح فى إمكان المناطق القريبة من إفريقيا مثل النوبيين والأحباش وما يقع إلى الغرب منهم أن يدركوا بدرجات متفاوتة مدى المزايا التى قد تعود عليهم من الارتباط التجارى مع هذا الشعب مادامت تقدم لهم الضمانات اللازمة لحماية أى مكاسب قد يحققونها إذا ما تم ذلك. صحيح قد يلزم مرور بعض الوقت لمحو الضغائن القديمة، لكن لا يوجد شيء يقدر على إقناعهم بسرعة بمزايا التعامل كأصدقاء من تكرار التأكيد على تطبيق العدالة الصارمة بينهم فيما يخص مصالحهم التجارية.

وهكذا تزدهر التجارة، وتنتشر الحضارة،. عندئذ قد تصبح إفريقيا - التي لا نعرف عنها حتى الآن سوى النذر اليسير - خاصة فيما يتعلق - بأجزائها الداخلية - مصدرا لكم هائل من الثراء.

- انتهى نص المؤلف -





المتسسوي

مقدمة بقلم أ. د. سيد أحمد على الناصيري٧
الفصل الأول: ثلاث رسائل مفتوحة إلى أولى الأمر
الفصل الثاني: ملاحظات على وباء الطاعون في مصر ٧٥
الفصل الثالث: ملاحظات على فيضان النيل ونوعية مياهه
الفصل الرابع: ملاحظات على المناخ وفصول السنة في مصر ١١٧ الفصل الخامس: بعض التأملات حول صعود البخار
وتحوله سحب وأمطار
الفصل السابس: نموذج من عدالة الأتراك
أو بالأحرى عدالة المماليك في مصر
الفصل السابع: ملاحظات على موقع مصر بالنسبة
لمن أباها التجارية

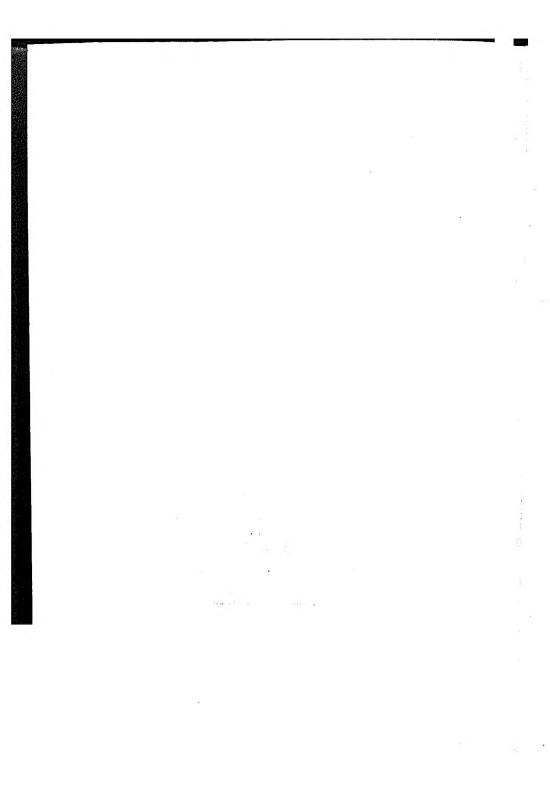
رقم الايداع بدار الكتب ٩٧ /٨٩٥١

الترقيم الدولي I.S.B.N 977 — 235 — 864 — 6



Liter with a Sales and constitution in some of a miles some.

مطتابع الأهشرام بكوزيش النيل



منذ مائة وسبعة وعشرين عاما، وفي الوقت الذي كان فيه نابليون بونابرت طفلا رضيعا لا يتجاوز عمره خمسة شهور، وبالمثل كان محمد على باشا، وصل جون انتيس إلى مصر في السابع عشر من شهر يناير ١٧٧٠ بقصد التبشير بالمذهب البروتستانتي بين أقباط مصر وبالفعل اتجه إلى البهنسا في المنيا حيث أكبر تجمع للأقباط، ثم عاد إلى القاهرة وكرس وقته الكتابة عن مصر والمصريين كمذكرات شخصية كتبها أول الأمر بالألمانية، ثم غادر مصر في ٢٦ بنابر ١٧٨٢ إلى إنجلترا لأنه حصل على الجنسية الإنجليزية ويقى فيها حتى بلغ الستين من عمره وفي ذلك الوقت كان نابليون قد قاد حملته الشبهيرة على مصبر وتدخلت إنجلترا لطرده منها ثم فكرت بريطانيا في احتلال مصر والتمهيد لحملة فريزر عام ١٨٠٤، وبدأت في جمع المعلومات عن مصر وشعبها والأحوال فيها واتصل المسئولون بالمستر جون أنتيس وطلبوا منه وضع تقرير عن مصر ومزاياها فلبى أنتيس الطلب مرحيا فأعاد كتابة مذكراته وترجمها إلى الإنجليزية. وهذا الكتاب وثيقة تاريخية نقدمها للقراء المهتمين بتاريخ مصر في القرن الثامن عشر معلقين بقدر الإمكان على هذا النص التأريخي المهم.



مطنابع الأعشرام بحوثيث النيل